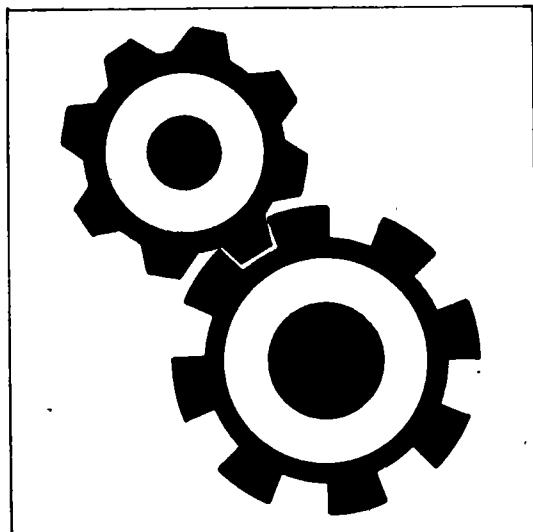


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 7.1

Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

3. Vierteljahr 1988

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart



Rückfragen zu den Ergebnissen richten Sie bitte direkt an das
Statistische Bundesamt, Gruppe IV B, Telefon 06121/752165.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte **STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS BUND)** zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
6200 Wiesbaden 1

Verlag:
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co.
Verlags-KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Telefon: 07071/33046
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Januar 1989

Preis: DM 7,-

Bestellnummer: 2040710 - 88323

**Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.**

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-14070

Inhalt

Seite

T e x t t e i l

Einführung	4
Allgemeiner Überblick	7
Graphische Darstellungen	8

T a b e l l e n t e i l

1-5 Beschäftigte und Umsatz des Handwerks, Original- und Meßzahlen	
1 Beschäftigte des Handwerks	
1.1 Nach Wirtschaftszweigen	10
1.2 Nach Gewerbezweigen	12
2 Umsatz des Handwerks	
2.1 Nach Wirtschaftszweigen	14
2.2 Nach Gewerbezweigen	16
3 Beschäftigte des Handwerks, Meßzahlen	
3.1 Nach Wirtschaftszweigen	18
3.2 Nach Gewerbezweigen	20
4 Umsatz des Handwerks, Meßzahlen	
4.1 Nach Wirtschaftszweigen	22
4.2 Nach Gewerbezweigen	24
5 Beschäftigte und Umsatz nach Ländern	
5.1 Meßzahlen . Vj 1988.....	26
5.2 Veränderung . Vj 1988 gegenüber Vorjahreszeitraum	27
6-10 Beschäftigte und Umsatz des Handwerks, saisonbereinigt	
6 Handwerk insgesamt	28
7 Verarbeitendes Gewerbe	29
8 Baugewerbe	30
9 Handel	31
10 Dienstleistungen von Unternehmen und Freien Berufen	32
11 Umsatz je Beschäftigten im Handwerk nach Gewerbezweigen	33
Ergänzende Strukturdaten des Handwerks	
I Handwerksbetriebe nach Gewerbezweigen	34
II Insolvenzen im Handwerk 1983 - 1988	35
III Durchschnittliche Wochenarbeitszeiten und Bruttoverdienste im Handwerk nach Arbeitergruppen	36
IV Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse	37
V Hinweise auf ausgewählte Veröffentlichungen von Ergebnissen für das Handwerk	38

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden

Abkürzungen bei den Kurzbezeichnungen

A.D.U.-ABT.	= aus der Unterabteilung	H.V.	= Herstellung von
ADV	= automatische Datenverarbeitung	HYGIEN.EINR.	= hygienische Einrichtungen
ANG	= anderweitig nicht genannt	INST.V.	= Installation von
ANL.	= Anlagen	L.METALL	= Leichtmetall
BGB1.	= Bundesgesetzbuch	MILL.	= Millionen
EBM-WAREN	= Eisen-, Blech- und Metallwaren	REP.V.	= Reparatur von
EINR.	= Einrichtungen	REV.	= revidiert
FR.	= freien	SCHLEIFM.	= Schleifmittel
GEW.	= Gewerbe	U.A.	= und andere
GEW.U.VERARB.V.	= Gewinnung und Verarbeitung von	U.AE.	= und ähnliche
GROBK.	= Grobkeramik	USW.	= und so weiter
HJ (Hj)	= Halbjahr	VJ (Vj)	= Vierteljahr
HJD	= Halbjahresdurchschnitt	VJD	= Vierteljahresdurchschnitt

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer E V 1 veröffentlicht.

Einführung

1. Vorbemerkung

Die Handwerksberichterstattung (HwB) wird als vierteljährliche Stichprobenstatistik seit dem 3. Quartal 1960 durchgeführt. Rechtsgrundlage der Erhebung ist die "Neufassung des Gesetzes über die Durchführung laufender Statistiken im Handwerk vom 30.5.1980 (BGBl. I, Seite 648)". Im Gegensatz zu den in mehrjährigem Abstand durchgeführten Handwerkszählungen, die als Großzählungen sämtliche in die Handwerksrolle eingetragenen Einheiten erfassen und mit einem tiefgegliederten Erhebungsprogramm einen umfassenden Überblick über das Handwerk vermitteln, soll die HwB die kurzfristige konjunkturelle und saisonale Entwicklung in wichtigen Zweigen des Handwerks beobachten und Strukturveränderungen frühzeitig aufzeigen. Da das Handwerk eine große Zahl mittlerer und kleinerer Unternehmen umfaßt, die zusammengenommen einen Bereich von erheblicher wirtschaftlicher Bedeutung darstellen, genügt für die kurzfristige Betrachtung eine repräsentative und damit kostensparende Teilerhebung. Zum Erhebungsbereich dieser Berichterstattung zählen die Unternehmen von selbständigen Handwerkern, die gemäß § 6 der Handwerksordnung (HwO) vom 28.12.1965 (BGBl. 1966 I, S. 1) in die Handwerksrolle eingetragen sind. Dies bedeutet, daß die nach § 7 Absatz 4 der HwO ebenfalls in die Handwerksrolle einzutragenden handwerklichen Nebenbetriebe nicht zu befragen sind. Von den rd. 500 000 Handwerksunternehmen im Bundesgebiet werden nach der Rechtsgrundlage nur maximal 35 000 Stichprobeneinheiten in die vierteljährige Handwerksberichterstattung einbezogen. Doppelbefragungen von Handwerksunternehmen in der Stichprobenerhebung und den monatlichen Statistiken im Produzierenden Gewerbe sind dabei ausgeschaltet. Durch methodisch-technische Vorkehrungen werden die entsprechenden Daten der monatlichen Statistiken im Produzierenden Gewerbe in die laufende Berichterstattung übernommen und ergänzen die Stichprobenergebnisse.

Die Ergebnisse der neuen Handwerksberichterstattung werden nach zwei Systematiken aufbe-

reitet, und zwar für ausgewählte Positionen der Wirtschaftszweigsystematik (WZ) rev., Fassung für die Handwerkszählung 1977, und der Gewerbezweigsystematik ("Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können", gemäß Anlage A der Handwerksordnung vom 28.12.1965 - BGBl. 1966 I, S. 1). In der Wirtschaftszweigsystematik werden die Unternehmen nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt der betreffenden Einheit zugeordnet. Diese tätigkeitsbezogene Systematik ermöglicht einen Vergleich mit anderen amtlichen Erhebungen. Demgegenüber ist die Gewerbezweigsystematik eine Berufssystematik des Handwerks. Die Zuordnung der Erhebungseinheit erfolgt hier im wesentlichen zu jener Berufsbezeichnung, unter welcher der Inhaber oder Leiter des Unternehmens in die Handwerksrolle eingetragen ist.

Bei der Auswahl der in der Berichterstattung darzustellenden Wirtschafts- und Gewerbezweige wurden vor allem diejenigen Zweige berücksichtigt, welche die kurzfristige Entwicklung im Handwerk besonders gut darstellen und deren Umsatz sowie Beschäftigtenzahl gemessen am Handwerk insgesamt aufgrund der letzten Handwerkszählung besonders hoch lagen. Ebenfalls wurde bei dieser Auswahl auf eine weitgehende Vergleichbarkeit zur bisherigen kurzfristigen Berichterstattung zumindest in systematischer Hinsicht geachtet. Insgesamt umfassen die in der Stichprobe der Berichterstattung ausgewählten Zweige nach der Wirtschaftszweigsystematik in tiefster Gliederung 32 Positionen. Hinzu kommen 17 zusammenfassende Positionen für Wirtschaftsunterabteilungen, -abteilungen und Handwerk insgesamt. Die Zahl der in der Stichprobe erfaßten Gewerbezweige beläuft sich auf 30 (zuzüglich 5 Gewerbezweige bzw. Zweigzusammenfassungen, die durch Umschlüsseln von Wirtschaftszweigdaten aus dem Bauhauptgewerbe übernommen wurden). Ferner werden zusammenfassende Ergebnisse für die 7 Gewerbegruppen ermittelt. Durch diese Auswahl wurde eine der Wirtschaftszweiggliederung vergleichbare Tiefengliederung der Ergebnisse auch nach der Gewerbezweigsystematik erreicht.

Saisonbereinigung der Daten der vierteljährlichen Handwerksberichterstattung
auf Basis 1976

1. Einführung

Das Ziel konjunkturanalytischer Untersuchungen ist die Erkennung längerfristiger "Grundtendenzen" aus den Werten wirtschaftlicher Zeitreihen. Die Verwendung unbereinigter Originalwerte der Reihen als Konjunkturindikatoren ist hierfür im allgemeinen wenig geeignet, weil die Originaldaten neben zufälligen Störfaktoren vor allem auch saisonbedingte Einflüsse enthalten¹⁾.

Als systematische Bewegungskomponenten einer Zeitreihe gelten

- die Trendkomponente, die die langfristige Entwicklungsrichtung anzeigen,
- die Konjunkturkomponente, die die in mehrjährigen Abständen wiederkehrenden, meist konjunkturell bedingten Schwankungen umschreibt, und
- die Saisonkomponente, die die jährlich wiederkehrenden, jahreszeitlich bedingten Schwankungen angibt.

Es verbleiben die irregulären oder Restschwankungen, für deren Erscheinungsbild keine regelmäßigen Einflüsse erkennbar sind. Ihnen zugeordnet sind gelegentlich zu beobachtende Extremwerte oder Ausreißer, die den Vorgang der Reihenzerlegung in die systematischen Komponenten beeinträchtigen oder verzerrn können.

Die Trend- und die Konjunkturkomponente werden üblicherweise zur sogenannten glatten Komponente zusammengefaßt²⁾.

Um die verschiedenen Einflüsse auf die wirtschaftliche Entwicklung im Handwerk sichtbar zu machen, wurden die als Segment verfügbaren Zeitreihen über Beschäftigte und Umsatz im Handwerk einer Saisonbereinigung unterworfen. Für die Ausschaltung von Saisoneinflüssen gibt es eine Reihe von Verfahren; das Statistische Bundesamt verwendet das "Berliner Verfahren" (BV 4).

2. Berechnungsmethoden

Das "Berliner Verfahren" (BV4) - so wie es auf die Ergebnisse der vierteljährlichen Handwerksberichterstattung angewendet wird (ohne Kalenderbereinigung) - geht von einer additiven Verknüpfung der einzelnen Komponenten in der Originalreihe aus:

$$(1) X_t = G_t + S_t + R_t, \text{ wobei}$$

X_t die Originalwerte,
 G_t die glatte (Trend-Konjunktur-) Komponente,
 S_t die Saisonkomponente und
 R_t die Restkomponente bedeuten.

Der saisonbereinigte Wert einer bestimmten Periode t (SB_t) ist dann

$$(2) SB_t = X_t - S_t = G_t + R_t.$$

Darüber hinaus können die Restkomponente aus

$$(3) R_t = SB_t - G_t$$

und die Saisonkomponente

$$(4) S_t = X_t - G_t - R_t = X_t - SB_t$$

berechnet werden.

Am aktuellen Rand lassen sich nur vorläufige Werte berechnen, die sich u.U. durch später verfügbare Informationen erheblich verändern können.

1) Auszug aus "Indikatoren zur Wirtschaftsentwicklung" Zeitreihen mit Saisonbereinigung.
2) Auszug aus Nourney, M.: "Umstellung der Zeitreihenanalyse", WiSta 11/83, S. 841 ff.

Erläuterungen

Beschäftigte: Tätige Inhaber und tätige Mitinhaber, unbezahlt mithelfende Familienangehörige und alle Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen, einschl. Auszubildende, aber ohne Heimarbeiter.

Empfänger von Vorruestandsgeldern - es handelt sich um ehemalige Arbeitnehmer, die Vorruestandsbezüge vom Unternehmen erhalten - zählen nicht zu den Beschäftigten.

Umsatz: Als Umsatz gilt, unabhängig vom Zahlungseingang, der Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Einzubeziehen sind:

- Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an mit dem Unternehmen verbundene rechtlich selbständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften, sowie Kosten für Fracht, Porto und Verpackung, auch wenn getrennt in Rechnung gestellt.

Abzusetzen sind:

- Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen, u.dgl.) sowie Retouren.

Nicht einzubeziehen sind:

- außerordentliche und betriebsfremde Erträge wie Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinsen, Dividenden u.dgl.

Zum Umsatz zählt:

1. Handwerksumsatz

Umsatz von selbsthergestellten oder bearbeiteten Erzeugnissen, Umsatz aus Reparaturen, Installationen, Montagen sowie Umsatz aus sonstigen handwerklichen Dienstleistungen, ferner der zu Herstellungskosten bewertete Eigenverbrauch.

2. Handelsumsatz

Verkauf von fremdbezogenen Waren. Der Eigenverbrauch von Handelsware ist mit dem Einkaufspreis einschl. Beschaffungskosten zu bewerten.

3. Übriger Umsatz

Z.B. Entgelte aus Vermietung und Verpachtung betrieblicher Anlagen (u.a. Lagermieten), Lohnfuhren; ferner Gutachtertätigkeit, Honorare, Provisionen.

Berechnungen: Bei den Jahresergebnissen und den Ergebnissen des 1. bis 3. Vierteljahres der Beschäftigten handelt es sich um Durchschnittswerte, die wie folgt ermittelt werden

- Jahr: $\frac{1}{8}$ des 4. Vj. des Vorjahres plus $\frac{1}{4}$ des 1. bis 3. Vj. plus $\frac{1}{8}$ des 4. Vj. des Berichtsjahrs.
- 1. bis 3. Vierteljahr: $\frac{1}{6}$ des 4. Vj. des Vorjahres plus $\frac{1}{3}$ des 1. und 2. Vj. plus $\frac{1}{6}$ des 3. Vj. des Berichtsjahrs.

Umsatzsteigerung im Handwerk

Die selbständigen Handwerker haben im dritten Vierteljahr 1988 einen Umsatz in Höhe von 95,5 Mrd. DM erzielt. Das sind 5,3 Prozent mehr als im Jahr zuvor. die Zahl der Beschäftigten lag dagegen Ende September 1988 mit 3,71 Mill. Personen um 0,2 Prozent niedriger als zum gleichen Zeitpunkt des Vorjahres. Zu der Steigerung des Umsatzes haben in erster Linie die Kraftfahrzeugmechaniker beigetragen, deren Umsatz um 9,5 Prozent auf 16,2 Mrd. DM gestiegen ist. Besonders hohe Steigerungsraten des Umsatzes weisen ferner mit + 38,2 Prozent die Zahntechniker und mit + 13,6 Prozent die Augenoptiker auf. Die Umsatzsteigerung im handwerklichen Bau- und Ausbaugewerbe bleibt dagegen mit + 3,2 Prozent auch hinter der in den beiden letzten Quartalen verzeichneten Entwicklung (+ 17,0 Prozent; + 8,3 Prozent) zurück.

Die für das Nahrungsmittelgewerbe und für das Gewerbe der Fleischer ausgewiesenen Veränderungsraten des Umsatzes sind durch statistische Besonderheiten, die bei einem Unternehmen aufgetreten sind, stark beeinflußt. Vergleicht man stattdessen die Bundesergebnisse unter Ausschaltung des Bundeslandes, in dem das betreffende Unternehmen seinen Sitz hat, dann ergibt sich bei den Fleischern eine Veränderungsrate des Umsatzes von + 0,5 Prozent und bei den Beschäftigten von - 0,4 Prozent, jeweils gegenüber dem dritten Quartal des Vorjahres. Für das Nahrungsmittelhandwerk betragen die entsprechend modifizierten Veränderungsraten beim Umsatz + 1,0 Prozent und bei den Beschäftigten + 0,0 Prozent.

Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

Nr. der Syste- matik	Wirtschaftsgliederung Gewerbegliederung	Beschäftigte				Umsatz			
		1988		1987	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	1988		1987	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)
		3. Vj	2. Vj	3. Vj	3. Vj 88 gegenüber 2.Vj 88 3.Vj 87	3. Vj	2. Vj	3. Vj	3. Vj 88 gegenüber 2.Vj 88 3.Vj 87
		1 000				Mill. DM			

Handwerk insgesamt

3 714,5	3 635,0	3 722,7	+ 2,2
- 0,2	95 541,5	91 472,0	- 0,4
90 704,8	+ 4,4	+ 5,3	

Wirtschaftsabteilungen und Wirtschaftsunterabteilungen

2	Verarbeitendes Gewerbe	1 385,3	1 360,7	1 375,6	+ 1,8	+ 0,7	42 049,3	41 555,6	39 304,0	+ 1,2	+ 7,0
3	Baugewerbe	1 387,5	1 354,9	1 412,0	+ 2,4	- 1,7	36 889,1	32 040,6	35 736,6	+ 15,1	+ 3,2
30	Bauhauptgewerbe	706,2	694,8	721,1	+ 1,6	- 2,1	20 775,7	17 417,0	20 087,6	+ 19,3	+ 3,4
31	Ausbau gewerbe	681,3	660,1	690,9	+ 3,2	- 1,4	16 113,4	14 623,6	15 649,0	+ 10,2	+ 3,0
4	Handel	219,9	216,4	212,3	+ 1,6	+ 3,6	12 525,9	13 864,1	11 732,7	- 9,7	+ 6,8
7	Dienstleistg. v. Unternehmen und Freien Berufen	719,3	700,4	720,2	+ 2,7	- 0,1	3 983,3	3 918,6	3 843,7	+ 1,7	+ 3,6

Gewerbegruppen

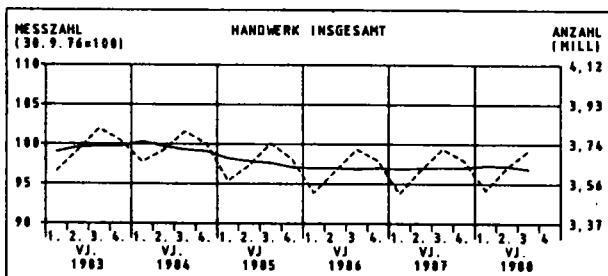
1	Bau- und Ausbaugewerbe	975,7	956,9	994,7	+ 2,0	- 1,9	26 313,6	22 446,7	25 446,4	+ 17,2	+ 3,4
2	Metallgewerbe	1 099,6	1 073,4	1 091,4	+ 2,4	+ 0,8	40 306,1	40 993,4	37 914,3	- 1,7	+ 6,3
3	Holzgewerbe	215,7	209,5	215,3	+ 2,9	+ 0,2	5 653,5	5 512,0	5 297,5	+ 2,6	+ 6,7
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe	89,0	88,7	92,0	+ 0,4	- 3,3	1 713,5	1 755,0	1 704,8	- 2,4	+ 0,5
5	Nahrungsmittelgewerbe	484,6	478,5	481,6	+ 1,3	+ 0,6	13 379,3	12 913,0	12 038,9	+ 3,6	+ 4,2
6	Gewerbe f. Gesundheits- u. Körperflege sowie Reinigungsgewerbe	759,1	739,6	758,7	+ 2,6	+ 0,0	5 493,8	5 325,6	4 943,5	+ 3,2	+ 11,1
7	Glas-, Papier-, keramisches und sonst. Gewerbe	90,7	88,5	88,8	+ 2,5	+ 2,1	2 681,6	2 526,3	2 559,3	+ 6,1	+ 4,8

ERGEBNISSE DER VIERTELJÄRILICHEN

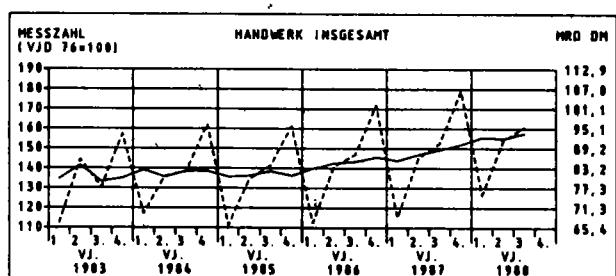
ORIGINAL- UND SAISONBEREINIGTE WERTE

--- ORIGINALWERTE
— BEREINIGTE WERTE

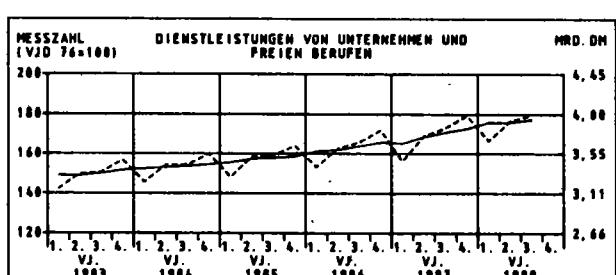
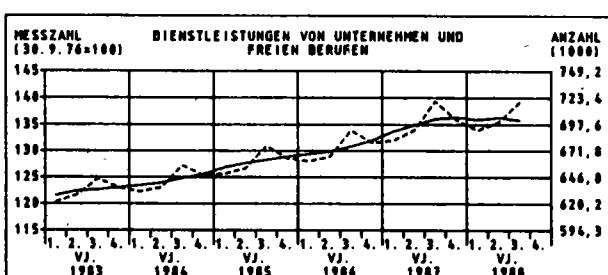
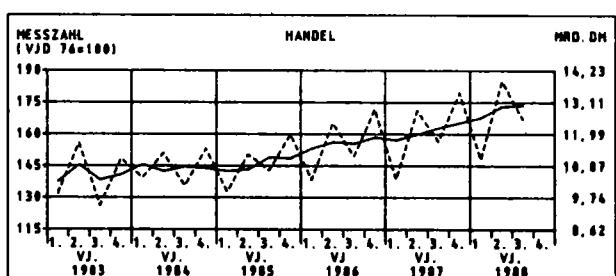
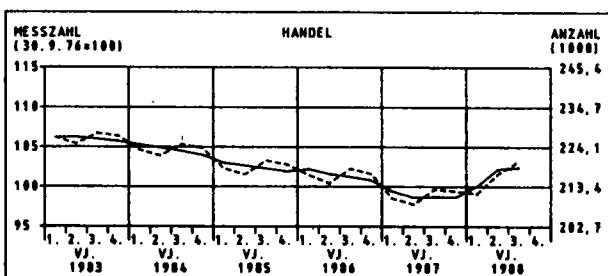
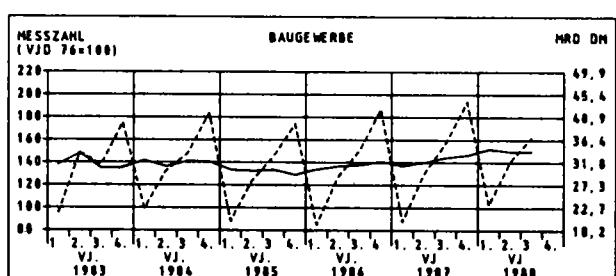
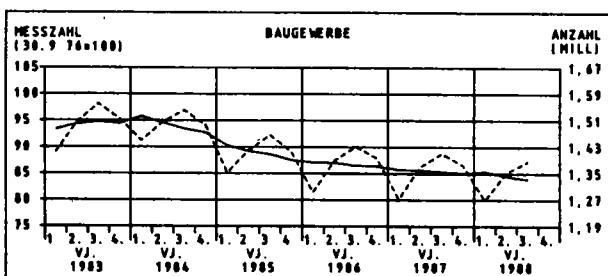
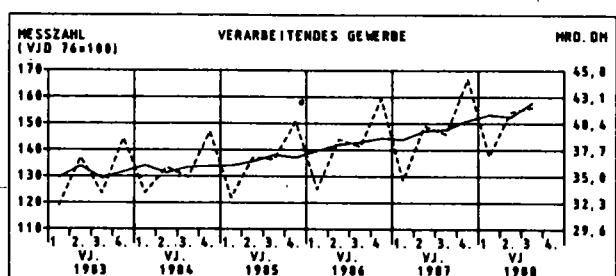
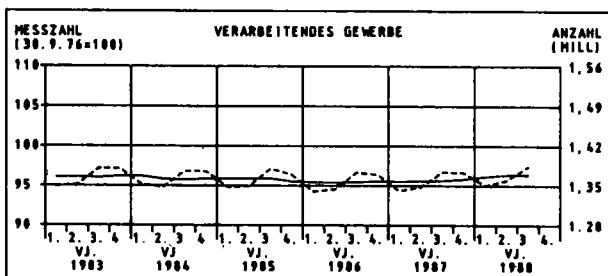
BESCHÄFTIGTE



UMSATZ²⁾



NACH AUSGEWÄHLTEN WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN



1) BEREINIGT NACH DEM BERLINER VERFAHREN VERSION 4, OHNE KALENDERTÄGLICHE BEREINIGUNG.

2) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.

HANDWERKSBERICHTERSTATTUNG

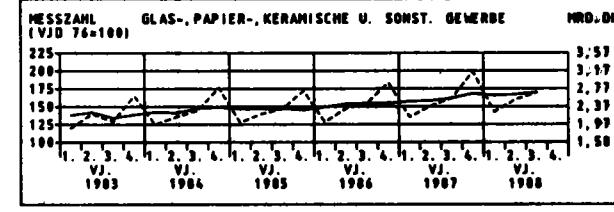
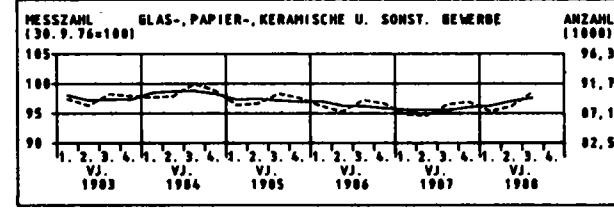
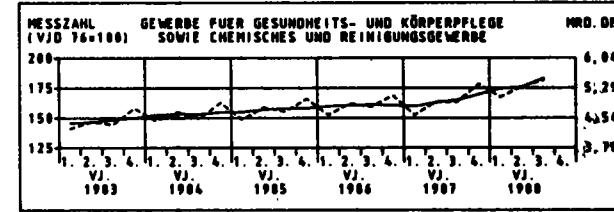
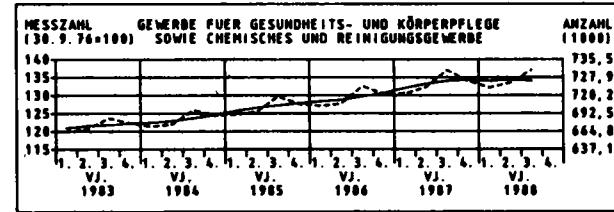
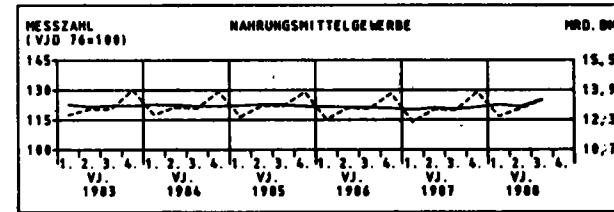
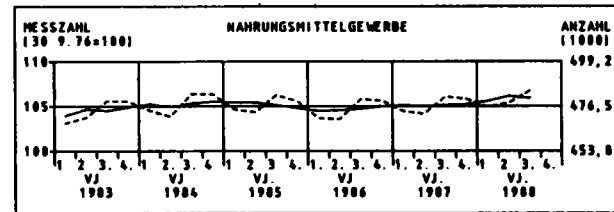
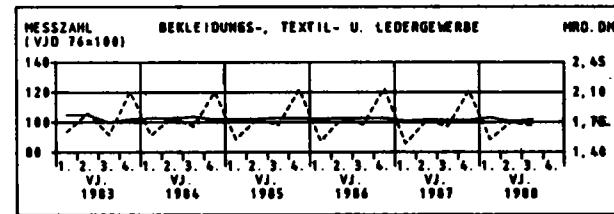
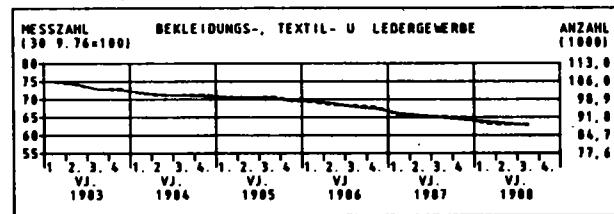
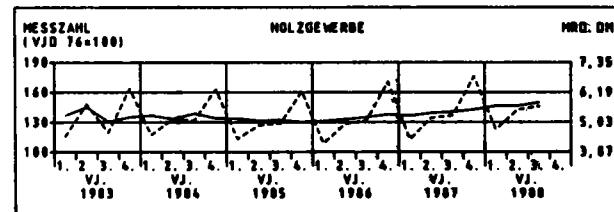
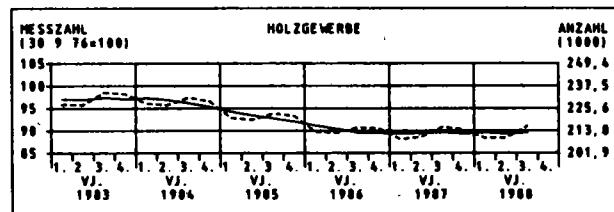
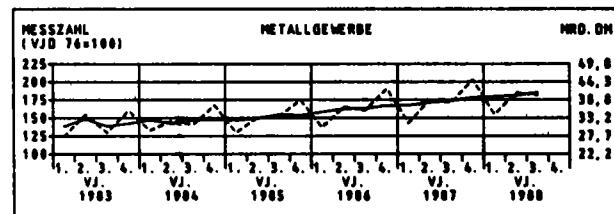
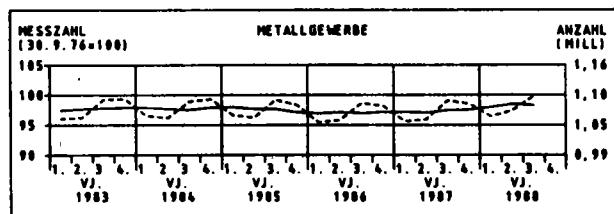
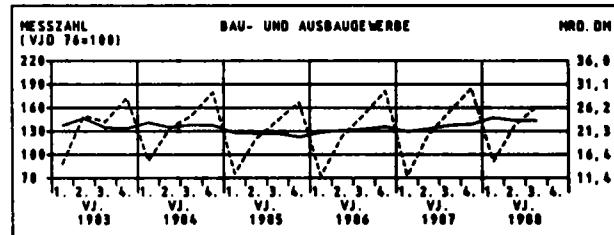
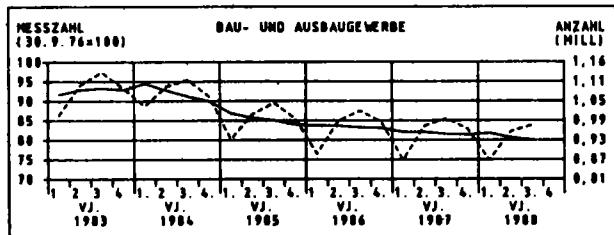
ORIGINAL- UND SAISONBEREINIGTE WERTE

--- ORIGINALWERTE
— BEREINIGTE WERTE

NACH AUSGEWÄHLTEN GEWERBEGRUPPEN

BESCHÄFTIGTE

UMSATZ



*1 OHNE HANDWERKLICHE NEBENBETRIEBE.

**1 BEREINIGT NACH DEM BERLINER VERFAHREN VERSION 4, OHNE KALENDERTÄGLICHE BEREINIGUNG.

2) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.

1. BESCHAETIGTE DES

1.1 NACH WIRTSCHAFTS

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND.	1987 GEGEN 1986	1987 1.- 3. VJ	1988 1.- 3. VJ	VERAEND.
				1987 GEGEN 1986				1988 1.- 3. VJ
		1000	%	1000				%
0-7	HANDWERK INSGESAMT	3630.9	3631.3	0.0	3610.0	3616.1	3616.1	0.2
2	VERARBEITENDES GEWERBE	1357.5	1359.7	0.2	1354.6	1363.9	1363.9	0.7
22	DARUNTER:							
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	27.9	27.1	-2.9	26.8	27.5	27.5	2.7
222	VERARB.V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	23.1	22.4	-2.9	22.1	22.7	22.7	2.6
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	113.4	113.6	0.2	112.7	112.2	112.2	-0.5
2391	DARUNTER:							
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., ANG	76.3	77.1	1.0	76.4	76.2	76.2	-0.3
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	19.8	19.2	-2.6	19.1	19.0	19.0	-0.9
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H.V. ADV-EINR.	336.0	342.5	1.9	340.5	347.7	347.7	2.1
240	DARUNTER:							
240	H.V. STAHL-U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	30.9	31.7	2.5	31.4	33.5	33.5	6.7
242	MASCHINENBAU	95.7	99.3	3.7	98.6	100.9	100.9	2.3
2491	REP.V. KRAFTFAHRZEUG, FAHRRAD, LACKIERUNG	173.3	174.8	0.9	174.0	175.9	175.9	1.1
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H.V. EBM-WAREN USW.	200.0	199.9	-0.1	199.6	200.9	200.9	0.7
250	DARUNTER:							
250	ELEKTROTECHNIK	45.2	44.2	-2.3	44.2	43.7	43.7	-1.1
252	FEINMECHANIK, OPTIK	93.8	94.0	0.2	93.9	94.9	94.9	1.1
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGEUTERN D. UNTER-ABT. 25	21.0	21.9	4.0	21.7	22.5	22.5	3.8
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	166.4	164.3	-1.2	163.8	163.9	163.9	0.0
2611	DARUNTER:							
2611	H.V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	50.9	50.5	-0.9	50.3	50.1	50.1	-0.3
2613/4	H.V. HOLZMDEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	77.1	75.6	-2.0	75.4	75.5	75.5	0.2
2661	DRUCKEREI	23.2	23.3	0.3	23.2	23.3	23.3	0.2
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	64.6	61.2	-5.3	61.2	58.9	58.9	-3.8
276	DARUNTER:							
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	41.3	39.1	-5.4	39.1	37.6	37.6	-4.0
279	REP.V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGEUTERN A. LEDER U. AE.	11.0	10.5	-4.7	10.5	10.2	10.2	-2.3
28/9	ERNAEHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	433.6	435.5	0.4	434.4	437.1	437.1	0.6
284	DARUNTER:							
284	H.V. BACKWAREN	236.4	239.4	1.3	236.4	242.1	242.1	1.6
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	176.6	177.4	-0.6	177.3	176.2	176.2	-0.6
3	BAUGEWERBE	1381.5	1361.4	-1.5	1350.5	1336.0	1336.0	-1.1
30	DAVON:							
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	707.5	691.8	-2.2	685.4	675.4	675.4	-1.5
31	AUSBAU GEWERBE	674.0	659.6	-0.6	665.1	660.5	660.5	-0.7
3101	DARUNTER:							
3101	KLEMPNEREI, GAS- U. WASSERINSTALLATION	111.9	110.6	-1.1	109.7	109.8	109.8	0.0
3103	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESEUNDH. TECHN. ANL.	106.0	105.6	-0.4	105.2	104.1	104.1	-1.0
3105	ELEKTROINSTALLATION	154.1	153.2	-0.5	152.4	151.6	151.6	-0.6
31821	GLASERGEWERBE	19.3	19.1	-1.5	18.9	19.0	19.0	0.4
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	166.4	165.4	-0.6	163.7	162.6	162.6	-0.7
31631	BAUTISCHLEREI	85.7	85.9	0.3	85.5	84.9	84.9	-1.0
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	43.9	43.3	-1.5	43.1	42.0	42.0	-2.5
4	HANDEL	216.4	211.1	-2.4	210.8	214.4	214.4	1.7
43	DARUNTER:							
43	EINZELHANDEL (EH)	196.8	192.0	-2.4	191.7	195.0	195.0	1.7
431	DAVON:							
431	EH. M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	24.0	24.2	0.9	24.1	24.6	24.6	2.2
432	EH. M. TEXTILEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	13.7	13.0	-4.7	13.1	12.4	12.4	-5.4
434	EH. M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKinstr.	19.2	18.1	-5.8	18.1	17.8	17.8	-1.9
438	EH. M. FAHRZEUGEN	98.4	96.2	-2.2	95.9	99.9	99.9	4.2
433,								
435-437,								
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	41.6	40.8	-2.6	40.6	40.3	40.3	-0.6
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	673.0	696.5	3.5	691.6	701.3	701.3	1.4
73	DARUNTER:							
73	WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSONL. DIENSTL.	227.8	227.7	-0.0	226.9	224.7	224.7	-0.9
731	UND ZWAR:							
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	22.4	22.6	0.9	22.6	22.6	22.6	0.2
7351	FRIESEURGEWERBE	195.7	195.3	-0.2	194.6	192.2	192.2	-1.2
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	9.3	9.4	1.2	9.3	9.5	9.5	2.3
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U. A. HYGIEN. EINR.	428.5	451.3	5.3	447.3	458.7	458.7	2.5
7419	DARUNTER:							
7419	SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	398.9	420.7	5.5	417.3	426.5	426.5	2.2

*) OHNE DIE BESCHAETIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSWEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWELS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN

BERICHTERSTATTUNG IM BAUWEWERBE UEBERNOMMEN.

NR DER SYSTE- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND.	1987 1.-3. VJ	1986 1.-3. VJ	VERAEND.
				1987 GEGEN 1986			1986 1.-3. VJ
		1000		%		1000	%
1-7	HANDWERK INSGESAMT	3630.9	3631.3	0.0	3610.0	3618.1	0.2
1	BAU- UND AUSBAU GEWERBE DARUNTER:	971.4	953.4	-1.9	944.7	932.6	-1.3
101, 102	MAURER, BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN- BAUER 2)	529.1	514.1	-2.6	509.3	499.8	-1.9
105	ZIMMERER 2)	53.4	50.6	-5.2	49.6	51.1	3.1
106	DACHDECKER 2)	59.6	51.3	-2.8	60.4	62.0	2.7
109	FLEISEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	34.4	34.1	-0.9	34.0	32.8	-3.4
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZO HERSTELLER	6.8	6.5	-4.2	6.4	6.5	1.1
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	16.6	16.3	-2.2	16.1	16.7	3.7
114	STUKKATEURE 2)	43.4	41.8	-3.7	41.6	40.8	-2.1
115	MALER UND LACKIERER	179.2	176.5	-0.4	176.7	175.6	-0.6
2	METALLGEWERBE DARUNTER:	1069.3	1071.6	0.2	1065.9	1076.4	1.0
201	SCHMIEDE	17.9	16.5	-8.0	16.4	16.0	-2.8
202	SCHLOSSER	112.7	115.4	2.3	114.3	117.8	3.0
204	MASCHINENBAUER (MUEHLENBAUER)	61.2	63.6	3.9	63.1	65.3	3.4
207, 207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.). KAELTEANLAGENBAUER	18.2	18.0	-1.4	17.9	18.1	1.0
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	249.4	252.0	1.1	250.7	257.2	2.6
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	26.7	26.1	-2.1	26.0	25.7	-1.4
214, 215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	117.7	116.3	-1.2	115.4	115.6	0.2
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	106.0	105.9	-0.1	105.5	104.8	-0.7
218	ELEKTROINSTALLATEURE	174.5	173.2	-0.8	172.4	171.1	-0.8
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	28.4	27.9	-1.8	27.6	27.9	0.5
223	UHRMACHER	15.3	15.3	-0.3	15.3	15.0	-2.1
3	HOLZGEWERBE DARUNTER:	214.4	212.1	-1.1	211.2	211.3	0.0
301	TISCHLER	179.4	177.5	-1.1	176.7	176.8	0.1
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE DARUNTER:	96.8	92.5	-4.5	92.8	89.4	-3.6
401, 402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	21.6	20.1	-6.9	20.2	19.1	-5.1
413	SCHUHMACHER	17.8	17.2	-3.1	17.2	16.7	-3.3
416	RAUMAUSSATZER	29.5	28.5	-3.5	28.6	27.8	-2.7
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE DARUNTER:	475.1	477.2	0.4	475.9	479.1	0.7
501	BAECKER	218.6	222.9	1.9	221.9	225.3	1.6
502	KONDITOREN	39.7	38.7	-2.4	38.6	38.9	0.9
503	FLEISCHER	197.1	195.8	-0.6	195.7	195.2	-0.3
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE DARUNTER:	715.1	736.5	3.0	731.8	740.7	1.2
601	AUGENOPTIKER	24.7	25.4	2.9	25.3	25.8	1.8
606	ZAHNTECHNIKER	45.9	44.7	-2.6	44.7	45.1	0.8
607	FRISEURE	197.2	196.9	-0.2	196.2	193.8	-1.2
608, 610	TEXTILREINIGER	22.7	22.7	0.3	22.7	22.7	0.1
611	GEBAEUDEREINIGER	404.6	426.2	5.3	422.5	432.7	2.4
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW. DARUNTER:	88.7	88.0	-0.8	87.7	88.7	1.1
701	GLASER	22.3	21.8	-2.2	21.7	22.1	1.6
707	FOTOGRAFEN	11.7	11.7	0.0	11.6	11.9	2.2
708	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	22.1	22.1	0.2	22.1	22.1	0.0

*) OHNE DIE BESCHAFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).

2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHAUPTGEWERBE IN DER GLIEDERUNG
NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOMMEN UND NACH GEWERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

HANDWERKS *)

ZWEIGEN

1986 2.VJ	1986 3.VJ	1986 4.VJ	1987 1.VJ	1987 2.VJ	1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 4.VJ	VERÄNDERUNG		NR. DER SYSTE- MATIK 1)
											3. VJ 1986 GEGEN 2. VJ 1988	3. VJ 1986 GEGEN 3. VJ 1987	
1000													
3617.9	3719.6	3666.9	3511.2	3624.1	3722.7	3657.4	3528.4	3636.0	3714.8	3656.9	2.2	-0.2	1-7
988.1	1018.2	984.0	872.0	972.9	994.7	954.2	870.8	956.9	975.7	956.9	2.0	-1.9	1
543.3	555.0	534.5	451.7	529.9	538.1	518.7	461.4	516.7	523.8	516.7	1.4	-2.6	107
52.1	56.9	55.6	40.6	53.2	54.4	53.2	49.9	50.9	52.0	52.0	2.2	-4.3	105
57.1	62.4	62.8	56.7	61.3	63.6	64.7	56.9	64.0	65.7	65.7	2.5	-3.3	106
34.2	35.8	35.2	32.4	34.4	35.0	34.1	31.5	32.9	33.9	33.9	2.9	-3.2	109
7.1	7.1	7.0	5.7	6.7	6.9	6.8	6.0	6.7	6.9	6.9	2.3	-0.1	110
17.2	17.3	16.0	14.6	17.0	17.2	16.5	15.6	17.4	17.6	17.6	1.4	-2.5	113
43.5	45.1	43.4	39.6	42.3	42.7	41.7	39.1	41.3	42.0	42.0	1.5	-1.7	114
180.9	190.3	180.1	166.1	160.2	187.7	179.5	165.4	179.1	185.0	185.0	3.3	-1.4	115
1056.1	1086.5	1082.1	1054.2	1056.8	1091.4	1085.9	1063.1	1073.4	1099.6	1099.6	2.4	0.8	2
17.9	18.0	17.8	15.9	16.1	16.8	16.5	15.8	15.8	15.2	15.2	2.3	-3.6	201
111.5	115.2	115.0	112.6	113.8	118.2	118.7	117.0	117.2	119.9	119.9	2.3	1.4	202
60.7	63.1	62.9	62.7	62.9	64.6	65.0	64.6	65.2	66.8	66.8	2.4	3.1	204
18.1	18.5	18.4	17.5	18.1	18.1	17.8	17.9	18.3	18.6	18.6	1.7	2.6	207, 207A
246.8	253.2	252.8	248.8	249.0	255.9	255.7	252.2	259.3	264.2	264.2	1.9	3.3	209
26.3	26.9	26.2	25.9	26.8	26.5	26.3	25.4	25.5	25.9	25.9	1.6	-2.1	211
116.4	119.4	118.0	113.0	114.5	119.6	118.4	113.6	115.0	118.2	118.2	2.8	-1.1	214, 215
103.9	107.8	108.1	104.5	104.1	107.8	106.1	103.4	104.0	107.6	107.6	3.5	-0.2	215
171.6	177.4	176.0	170.8	170.2	176.6	174.4	169.8	169.2	174.3	174.3	3.0	-1.3	218
27.9	28.4	28.5	27.8	27.3	28.0	28.5	27.9	27.6	28.2	28.2	2.3	0.7	222
15.1	15.1	15.4	15.3	15.4	15.1	15.3	14.9	14.8	15.0	15.0	1.5	-0.4	223
212.2	215.0	214.5	208.7	210.0	215.3	214.0	209.4	209.5	215.7	215.7	2.9	0.2	3
177.6	179.9	179.4	174.6	175.7	180.3	179.1	175.3	175.4	180.6	180.6	3.0	0.2	301
96.5	96.2	95.7	92.5	91.9	92.0	91.6	89.2	88.7	89.0	89.0	0.4	-3.3	4
21.6	21.3	20.9	20.2	19.9	19.8	19.9	19.1	18.8	19.1	19.1	1.3	-3.8	401, 402
17.7	17.6	17.5	17.1	17.2	17.2	17.1	16.6	16.6	16.6	16.6	0.2	-3.5	413
29.3	29.5	29.6	28.4	28.3	28.5	28.2	27.8	27.8	27.7	27.7	-0.1	-2.6	418
470.1	480.3	479.5	474.2	472.9	481.6	480.4	476.4	478.5	484.6	484.6	1.3	0.6	5
216.5	221.6	222.1	220.7	220.9	225.9	225.8	223.7	225.7	227.3	227.3	0.7	0.6	501
39.4	40.3	40.2	38.2	37.9	39.2	38.9	38.9	38.7	39.6	39.6	2.4	1.0	502
194.6	198.3	197.4	195.7	194.4	196.6	195.8	194.2	194.4	197.9	197.9	1.8	0.7	503
707.4	734.3	722.3	722.5	722.6	788.7	742.1	731.8	739.6	759.1	759.1	2.6	0.0	6
24.3	25.2	25.6	24.9	25.4	25.7	25.7	25.6	25.6	26.5	26.5	3.7	3.1	601
45.5	46.3	45.8	44.8	44.3	44.4	44.8	44.6	44.9	46.7	46.7	4.0	5.3	605
193.9	199.5	197.0	194.2	195.4	201.0	197.0	193.1	192.1	195.1	195.1	1.5	-3.0	607
22.6	22.5	22.3	22.5	22.8	23.0	22.7	22.7	22.6	22.8	22.8	1.1	-0.6	608, 610
401.4	420.2	411.2	415.9	424.2	443.4	431.3	425.4	433.6	446.7	446.7	3.0	0.7	611
87.7	89.6	88.9	87.2	87.1	88.8	89.1	87.7	88.5	90.7	90.7	2.5	2.1	7
21.9	22.7	22.2	21.4	21.6	22.2	22.2	21.8	22.1	22.5	22.5	1.7	1.2	701
11.5	11.8	11.7	11.6	11.6	11.7	11.9	11.7	11.7	12.8	12.8	6.8	5.2	707
-21.9	-22.1	-22.2	-22.1	-22.0	-22.1	-22.3	-21.9	-22.1	-22.3	-22.3	1.0	0.8	709

2.1 NACH WIRTSCHAFTS

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND.	1987 GEGEN 1986	1987	1988 GEGEN 1987	VERAEND.
				1. - 3. VJ		1. - 3. VJ		1. - 3. VJ
				MILL. DM		%		%
0-7	HANDWERK INSGESAMT	340397.6	352066.9	3.4	245539.8	262280.6	6.8	
2	VERARBEITENDES GEWERBE	153590.2	159007.6	3.5	114046.4	120689.8	5.8	
22	DARUNTER:							
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR:	2979.4	2979.4	-0.0	2063.7	2250.6	9.5	
222	VERARB. V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	2489.7	2488.6	-0.0	1728.8	1887.7	9.4	
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	11825.4	12512.3	5.8	8720.1	8856.6	1.6	
2391	DARUNTER:							
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U. AE., A.NG	7456.0	8062.1	8.1	5585.2	5640.6	1.0	
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	2660.5	2649.0	-0.4	1879.3	1942.3	3.4	
24	STAHL-, MASCHINEN- U. FAHRZEUGBAU, H.V. ADV.-EINR.	50313.2	53797.0	6.9	39031.1	41812.7	7.1	
240	DARUNTER:							
240	H.V. STAHL-U. L. METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	3750.0	3956.3	5.5	2677.1	3106.7	16.1	
242	MASCHINENBAU	11951.8	12853.5	7.4	9006.0	9471.9	5.2	
2491	REP. V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRÄDER. LACKIERUNG	29920.7	32320.6	8.0	23745.8	25354.8	6.8	
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H.V. EBM-WAREN USW.	19824.4	20250.2	2.1	14287.1	15994.1	11.9	
250	DARUNTER:							
250	ELEKTROTECHNIK	5143.4	5130.0	-0.3	3626.8	3848.6	6.1	
252	FEINMECHANIK, OPTIK	8825.6	9036.6	2.4	6472.4	7479.2	15.6	
259	REPARATUR V. GEBRAUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	2126.5	2323.1	9.2	1535.5	1693.7	10.3	
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	16149.0	16933.1	4.9	11756.9	12579.9	7.0	
2611	DARUNTER:							
2611	H.V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	4736.4	4923.1	3.9	3310.5	3601.2	8.8	
2613/4	H.V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	7572.9	7906.9	4.4	5571.6	5943.3	6.7	
2681	DRUCKEREI	2690.5	2898.0	7.7	2041.5	2145.6	5.1	
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	4013.7	3905.7	-2.7	2626.1	2589.7	-1.4	
276	DARUNTER:							
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	2505.3	2446.0	-2.4	1623.9	1590.1	-2.1	
279	REP. V. SCHUHEN, GEBRAUCHSGUETERN A. LEDER U. AE.	535.2	519.5	-2.9	368.6	384.1	4.2	
28/9	ERNAEHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	46151.6	46111.2	-0.1	33765.6	34628.0	2.6	
284	DARUNTER:							
284	H.V. BACKWAREN	17163.0	17296.3	0.8	12683.6	13036.6	2.8	
2914	FLEISCHVERARBEITUNG (OH. TALGSCHMELZEN U. AE.)	23979.0	23801.4	-0.7	17410.6	17809.4	2.3	
3	BAUGEWERBE	125112.9	129260.6	3.3	85232.9	92235.9	8.2	
3	DAVON:							
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	67073.0	68535.1	2.2	44892.6	49376.8	10.7	
31	AUSBAGEWERBE	58039.9	60725.7	4.6	40640.2	42857.1	5.6	
31	DARUNTER:							
3101	KLEMPNEREI, GAS-U. WASSERINSTALLATION	9924.5	10460.7	5.4	6983.1	7259.7	4.0	
3103	INST. V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESENDH. TECHN. ANL.	11439.4	11831.9	3.4	7799.0	8306.1	6.5	
3105	ELEKTROINSTALLATION	12916.6	13726.1	6.3	9254.6	9626.2	4.0	
31621	GLASERGEWERBE	1985.6	2091.8	5.3	1386.2	1467.6	5.9	
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	10420.7	10800.8	3.6	7215.1	7706.6	6.8	
31631	BAUTISCHLEREI	4965.4	5251.8	5.8	3527.9	3657.2	3.7	
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	4736.0	4846.3	2.3	3290.9	3590.4	9.1	
4	HANDEL	46845.2	48401.3	3.3	34949.6	37488.3	7.3	
43	DARUNTER:							
43	EINZELHANDEL (EH)	40130.5	41569.9	3.6	30021.3	32315.4	7.6	
43	DAVON:							
431	EH.M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	3285.8	3308.2	0.7	2441.7	2489.0	1.9	
432	EH.M. TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	1442.2	1393.3	-3.4	949.2	919.5	-3.1	
434	EH.M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	2918.3	2854.5	-2.2	1879.1	1959.9	4.3	
436	EH.M. FAHRZEUGEN	26499.6	27956.0	5.6	20630.3	22612.6	9.6	
433,								
435-437,								
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	5984.6	6057.9	1.2	4121.1	4334.4	5.2	
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	14508.3	15040.9	3.7	11060.0	11599.6	4.9	
73	DARUNTER:							
73	WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL.	7563.0	7779.2	2.6	5733.9	5926.6	3.4	
731	UND ZWAR:							
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	996.0	1029.6	3.4	759.5	779.0	2.6	
7351	FRISEURGEWERBE	5769.6	5900.9	2.3	4360.6	4521.9	3.7	
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	769.4	788.1	3.8	568.6	579.1	1.8	
74	GBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U.A. HYGIEN. EINR.	5661.6	5953.6	5.2	4365.8	4658.6	6.7	
7419	DARUNTER:							
7419	SONST. GBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	4561.4	4820.3	5.2	3636.3	3772.6	6.7	

*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSWEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWELLS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERNOMMEN.

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND.	1987 1. - 3. VJ	1988 1. - 3. VJ	VERAEND.
				1987 GEGEN 1986			1988 GEGEN 1987
				MILL. DM	%	MILL. DM	%
1-7	HANDWERK INSGESAMT	340397.6	352066.9	3.4	245539.8	262280.6	6.8
1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE DARUNTER:	86507.6	88104.2	1.8	57848.0	63634.3	10.0
101, 102	MAURER BETON-, STAHLBETON- UND STRASSEN- BAUER 2)	50635.7	50838.8	0.4	33108.6	36474.1	10.2
105	ZIMMERER 2)	4601.7	4961.5	7.8	3265.4	3363.8	2.4
106	DACHDECKER 2)	5800.7	6151.7	6.0	3820.9	4175.0	9.3
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	3570.1	3626.2	1.6	2461.1	2644.7	7.5
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	820.1	821.7	0.2	569.6	541.4	12.6
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	1697.5	1694.8	-0.2	1172.9	1277.4	8.9
114	STUKKATEURE 2)	3193.8	3235.1	1.3	2145.1	2461.3	14.7
115	MALER UND LACKIERER	11253.1	11634.9	3.4	7842.8	8343.4	6.4
2	METALLGEWERBE DARUNTER:	144747.3	153376.9	6.0	108383.9	115578.0	6.6
201	SCHMIEDE	1698.8	1606.0	-5.5	1122.2	1143.4	1.9
202	SCHLOSSER	12706.2	13798.0	8.6	9458.8	10147.2	7.3
204	MASCHINENBAUER (MUHLENBAUER)	8756.4	9061.0	3.5	6482.5	6995.1	7.9
207, 207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAELTEANLAGENBAUER	2098.9	2138.7	1.9	1608.9	1745.8	8.5
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	55693.9	60333.7	8.3	44506.9	48042.0	7.9
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	4911.4	4871.6	-0.8	3523.3	3612.0	2.5
214, 215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	10517.6	11003.2	4.6	7351.3	7642.6	4.0
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	11506.2	11901.9	3.4	7861.8	8407.5	6.9
218	ELEKTROINSTALLATEURE	14940.2	15743.2	5.4	10629.7	11026.7	3.7
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	3976.6	4012.1	0.9	2652.9	2810.6	5.9
223	UHRMACHER	1698.9	1783.4	3.2	1064.4	1122.6	5.5
3	HOLZGEWERBE DARUNTER:	20858.1	21686.0	3.9	14853.1	15911.8	7.1
301	TISCHLER	17441.1	18134.5	4.0	12441.1	13321.7	7.1
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE DARUNTER:	7201.1	7098.7	-1.4	4977.0	5020.8	0.9
401, 402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	838.7	787.9	-5.4	554.4	553.7	-0.1
413	SCHUHMACHER	1210.6	1191.3	-1.6	839.4	842.7	0.4
418	RAUMAUSSATTER	2651.6	2673.8	0.8	1854.9	1884.0	1.6
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE DARUNTER:	51931.6	51707.3	-0.4	37901.1	38791.9	2.4
501	BAECKER	16687.8	16831.5	0.9	12372.5	12681.5	2.5
502	KONDITOREN	2484.6	2444.2	-1.6	1772.9	1793.9	1.2
503	FLEISCHER	29229.9	28938.3	-1.0	21195.0	21713.0	2.4
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE DARUNTER:	19437.5	19891.5	2.3	14497.3	15880.1	9.5
601	AUGENOPTIKER	2926.0	3088.5	5.6	2198.8	2471.9	12.4
605	ZAHNTECHNIKER	3381.9	3298.5	-2.5	2355.2	2945.7	25.1
607	FRISEURE	5614.9	5919.5	5.8	4377.5	4533.6	3.6
608, 610	TEXTILREINIGER	1022.7	1032.2	0.9	762.0	781.2	2.5
611	GEBAEUDEREINIGER	4619.2	4847.8	4.9	3560.6	3786.9	6.4
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW. DARUNTER:	9714.5	10222.4	5.2	7079.4	7463.6	5.4
701	GLASER	2335.8	2452.1	5.0	1630.4	1755.6	7.7
707	FOTOGRAFEN	1043.9	1073.9	2.9	771.5	792.1	2.7
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	2601.3	2774.4	6.7	1954.8	2050.9	4.9

*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE. OHNE UMSATZSTEUER.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).

2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHauptGEWERBE IN DER GLIEDERUNG
NACH WIRTSCHAFTSZEIGEN ENTnommen UND NACH GEWERBEZEIGEN UMGESCHLUSSelt.

3 BESCHAETIGTE DES HANDWERKS

3.1 NACH WIRTSCHAFTS
30.9.1976

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND. 1987 GEGEN 1986	1987 1.-3. VJ	1986 1.-3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1988 GEGEN 1.-3. VJ 1987
0-7	HANDWERK INSGESAMT	97.0	97.0	0.0	96.4	96.6	0.2
2	VERARBEITENDES GEWERBE	95.5	95.6	0.2	95.3	95.9	0.7
22	DARUNTER: GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS UND ZWAR	71.1	69.0	-2.9	68.1	70.0	2.7
222	VERAR.V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	71.4	69.3	-2.9	68.5	70.3	2.6
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	95.0	95.2	0.2	94.4	94.0	-0.5
2391	DARUNTER: SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U.AE.. ANG	99.5	100.5	1.0	99.6	99.3	-0.3
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	80.3	78.0	-2.8	77.7	77.0	-0.9
24	STAHL-, MASCHINEN-U. FAHRZEUGBAU, H.V. ADV-EINR.	98.4	100.3	1.9	99.7	101.8	2.1
240	DARUNTER: H.V. STAHL-U. L.METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	92.0	94.3	2.5	93.6	99.8	6.7
242	MASCHINENBAU	112.2	116.4	3.7	115.6	118.3	2.3
2491	REP.V. KRAFTFAHRZEUG, FAHRRAD., LACKIERUNG	93.5	94.3	0.9	93.9	94.9	1.1
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H.V. EBM-WAREN USW.	103.6	103.6	0.1	103.4	104.1	0.7
250	DARUNTER: ELEKTROTECHNIK	87.4	85.4	-2.3	85.5	84.6	-1.1
252	FEINMECHANIK, OPTIK	121.1	121.3	0.2	121.2	122.5	1.1
259	REPARATUR V. GEbraUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	84.1	87.5	4.0	86.8	90.2	3.6
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	87.9	86.9	-1.2	86.6	86.6	0.0
2611	DARUNTER: H.V. BAUELEMENTEN A. HOLZ(O. FERTIGTEILBAUTEN)	92.3	91.4	-0.9	91.0	90.8	-0.3
2613/4	H.V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	82.9	81.3	-2.0	81.1	81.2	0.2
2681	DRUCKEREI	99.9	100.2	0.3	100.1	100.2	0.2
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	64.6	61.1	-5.3	61.2	58.8	-3.8
276	DARUNTER: BEKLEIDUNGSGEWERBE	65.9	62.4	-5.4	62.4	59.9	-4.0
279	REP.V. SCHUHEN, GEbraUCHSGUETERN A. LEDER U.AE..	60.3	57.5	-4.7	57.5	56.1	-2.3
28/9	ERNAEHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	102.4	102.8	0.4	102.6	103.2	0.6
284	DARUNTER: H.V. BACKWAREN	109.4	110.8	1.3	110.3	112.0	1.6
2914	FLEISCHVERARBEITUNG(OH. TALGSCHMELZEN U.AE.)	94.3	93.7	-0.6	93.6	93.0	-0.6
3	BAUGEWERBE	86.9	85.6	-1.5	84.9	84.0	-1.1
30	DAVON: BAUHAUPTGEWERBE 2)	81.7	79.9	-2.2	79.2	78.0	-1.5
31	AUSBAUGEWERBE	93.0	92.4	-0.6	91.7	91.1	-0.7
3101	DARUNTER: KLEMPNEREI, GAS-U.WASSERINSTALLATION	84.5	83.5	-1.1	82.9	82.9	0.0
3103	INST.V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESENHD. TECHN. ANL.	104.8	104.4	-0.4	104.0	103.0	-1.0
3105	ELEKTROINSTALLATION	95.3	95.7	0.6	95.2	94.7	-0.5
31621	GLASERGEWERBE	106.3	104.7	-1.6	104.1	104.5	0.4
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	90.2	89.7	-0.6	88.8	88.2	-0.7
31631	BAUTISCHLEREI	86.4	86.7	0.3	86.0	85.2	-0.7
31655	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	80.0	78.8	-1.5	78.4	76.4	-2.5
4	HANDEL	101.4	98.9	-2.4	98.8	100.5	1.7
43	DARUNTER: EINZELHANDEL (EH)	100.7	98.3	-2.4	98.1	99.8	1.7
431	DAVON: EH.M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	141.0	142.4	0.9	141.7	144.8	2.2
432	EH.M. TEXTILLEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	53.8	50.8	-4.7	51.1	57.8	-5.4
434	EH.M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINSTR.	99.7	94.0	-5.8	94.0	92.2	-1.9
438	EH.M. FAHRZEUGEN	112.6	110.0	-2.2	109.7	114.3	4.2
433,							
435-437,							
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	82.5	80.3	-2.6	80.5	80.0	-0.6
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	130.2	134.8	3.5	133.8	135.7	1.4
73	DARUNTER: WAESCH., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL. UND ZWAR	94.3	94.3	0.0	93.9	93.1	-0.8
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	73.8	74.4	0.9	74.2	74.3	0.2
7351	FRISEURGEWERBE	97.9	97.7	-0.2	97.3	95.2	-1.2
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	86.6	87.6	1.2	87.1	89.1	2.3
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U.A. HYGIEN. EINR.	162.5	171.2	5.3	169.7	174.0	2.5
7419	DARUNTER: SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	161.6	170.6	5.6	169.1	172.8	2.2

*1) OHNE DIE BESCHAETIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSWEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAELUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWELLS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN
BERICHTERSTATUNG IM BAUGEWERBE UEBERONOMEN.

3 BESCHAFTIGTE DES HANDWERKS

3.2 NACH GEWERBE
30.9.1976

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1985	1987	VERAEND. 1987 GEGEN 1986	1987	1988	VERAEND. 1.-3. VJ 1988 GEGEN 1.-3. VJ 1987
					1. - 3. VJ	1. - 3. VJ	1. - 3. VJ 1988 GEGEN 1.-3. VJ 1987
1-7	HANDWERK INSGESAMT	97.0	97.0	0.0	96.4	96.6	0.2
1	BAU- UND AUSBAU GEWERBE DARUNTER:	83.4	81.9	-1.9	81.1	80.1	-1.3
101, 102	MAURER, BETON-, STAHLBETONBAUER UND STRASSENBAUER 2)	78.9	76.7	-2.8	76.0	74.6	-1.9
105	ZIMMERER 2)	79.6	75.5	-5.2	73.9	75.2	3.1
106	DACHDECKER 2)	99.1	101.9	2.8	100.3	103.0	2.7
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	80.4	79.7	-0.9	79.3	76.7	-3.4
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	57.4	54.9	-4.2	54.2	54.8	1.1
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	86.6	84.7	-2.2	83.7	86.8	3.7
114	STUKKATEURE 2)	91.0	87.6	-3.7	87.3	85.5	-2.1
115	MALER UND LACKIERER	91.7	91.3	-0.4	90.4	89.9	-0.6
2	METALLGEWERBE DARUNTER:	97.0	97.2	0.2	96.7	97.7	1.0
201	SCHMIEDE	79.0	72.7	-8.0	72.4	70.4	-2.8
202	SCHLOSSER	97.8	100.1	2.3	99.2	102.2	3.0
204	MASCHINENBAUER (MUEHLENBAUER)	118.6	123.2	3.9	122.4	126.5	3.4
207, 207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.), KAELTEANLAGENBAUER	100.1	98.6	-1.4	98.6	99.6	1.0
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	101.9	103.0	1.1	102.5	105.1	2.6
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	85.3	84.5	-2.1	84.2	83.0	-1.4
214, 215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	83.8	82.8	-1.2	82.2	82.4	0.2
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	110.5	110.4	-0.1	110.0	109.3	-0.7
218	ELEKTROINSTALLATEURE	92.7	92.0	-0.8	91.6	90.9	-0.8
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	96.0	94.3	-1.8	93.9	94.4	0.5
223	UHRMACHER	82.3	82.1	-0.3	82.2	80.5	-2.1
3	HOLZGEWERBE DARUNTER:	90.3	89.3	-1.1	88.9	88.9	0.0
301	TISCHLER	89.7	88.7	-1.1	88.4	88.4	0.1
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE DARUNTER:	66.5	65.6	-4.5	65.6	63.3	-3.6
401, 402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	80.0	58.8	-6.9	56.0	53.2	-5.1
413	SCHUHMACHER	63.6	61.5	-3.1	61.5	59.5	-3.3
418	RAUMAUSSTATTER	80.9	78.1	-3.5	78.3	76.2	-2.7
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE DARUNTER:	104.7	105.1	0.4	104.9	105.6	0.7
501	BAECKER	112.6	114.6	1.9	114.3	116.0	1.6
502	KONDITOREN	105.5	103.0	-2.4	102.6	103.5	0.9
503	FLEISCHER	96.9	96.3	-0.6	95.3	95.0	-0.3
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE DARUNTER:	129.1	132.9	3.0	132.1	133.7	1.2
601	AUGENOPTIKER	110.2	113.4	2.9	113.0	115.1	1.8
605	ZAHNTECHNIKER	121.5	118.3	-2.6	118.4	119.3	0.8
607	FRISEURE	96.2	98.1	-0.2	97.7	96.5	-1.2
608, 610	TEXTILREINIGER	74.3	74.6	0.3	74.3	74.4	0.1
611	GEBAEUDEREINIGER	162.6	171.2	5.3	169.7	173.8	2.4
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW. DARUNTER:	96.8	96.0	-0.8	95.6	96.7	1.1
701	GLASER	101.1	98.6	-2.2	98.3	99.9	1.6
707	FOTOGRAFEN	86.1	85.1	0.0	84.7	86.6	2.2
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	101.2	101.4	0.2	101.3	101.3	-0.0

*) OHNE DIE BESCHAFTIGTEN DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).

2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUHAUPTGEWERBE IN DER GLIEDERUNG
NACH WIRTSCHAFTSZEIGEN ENTNUOMEN UND NACH GEWERBEZWEIGEN UMGESCHLUSSELT.

(MESSZAHLEN) =)

ZWEIGEN
= 100

1986 2.VJ	1986 3.VJ	1986 4.VJ	1987 1.VJ	1987 2.VJ	1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 GEGEN 2. VJ 1988	VERÄNDERUNG IN %	NR. DER SYSTE- MATIK 1)
96.6	99.3	97.9	93.8	96.8	99.4	97.9	94.2	97.1	99.2	2.2	-0.2	1-7
84.9	87.4	84.5	74.9	83.6	85.4	82.8	74.8	82.2	83.8	2.0	-1.9	1
81.1	82.8	79.8	68.9	79.1	80.3	77.4	68.9	77.1	78.2	1.4	-2.6	107
77.6	84.8	82.8	60.5	79.2	81.1	79.3	74.3	75.9	77.6	2.2	-4.3	105
94.9	103.7	104.3	94.2	101.8	105.6	107.5	94.5	106.4	109.1	2.5	-3.3	106
79.8	83.0	82.2	75.6	80.4	81.8	79.6	73.7	76.8	79.1	2.9	-3.2	108
59.7	60.0	66.4	48.0	65.5	57.7	55.9	50.7	56.3	57.6	2.3	-0.1	110
89.4	90.2	83.6	76.3	88.4	89.5	85.7	81.3	90.5	91.7	1.4	-2.5	113
81.3	94.5	90.9	82.9	88.7	89.6	87.3	82.0	86.6	88.0	1.6	-1.7	114
92.6	97.4	92.2	85.0	92.2	96.1	91.9	84.7	91.7	94.7	3.3	-1.4	115
101.102												
95.8	98.6	98.2	95.6	95.9	99.0	98.5	95.4	97.4	99.8	2.4	0.8	2
78.8	79.2	78.4	70.2	70.9	73.9	72.8	69.5	69.7	71.3	2.3	-3.6	201
96.8	99.9	99.7	97.7	98.7	102.6	102.9	101.4	101.6	104.0	2.3	1.4	202
117.7	122.2	121.8	121.5	121.9	125.6	125.9	125.3	126.4	129.5	2.4	3.1	204
207.207A												
99.7	101.8	101.1	96.1	99.4	99.6	97.9	98.1	100.5	102.2	1.7	2.6	207.207A
100.9	103.5	103.3	101.7	101.8	104.6	104.5	103.1	105.0	108.0	1.9	3.3	209
85.2	87.1	84.7	83.9	83.6	85.6	85.1	82.2	82.5	83.8	1.6	-2.1	211
82.9	85.1	84.1	80.5	81.6	85.2	84.3	80.9	81.9	84.2	2.8	-1.1	214.215
106.3	112.4	112.7	108.9	108.5	112.4	110.6	107.9	108.5	112.2	3.5	-0.2	215
91.3	94.3	93.5	90.8	90.4	93.8	92.6	90.2	89.9	92.6	3.0	-1.3	218
84.3	95.8	96.3	93.9	92.2	94.7	95.3	94.3	93.1	95.3	2.3	0.7	222
81.0	81.0	82.6	82.1	82.6	81.3	82.2	80.1	79.7	80.9	1.5	-0.4	223
207.207A												
89.3	90.5	90.3	87.9	88.4	90.7	90.1	88.2	88.2	90.8	2.9	0.2	3
88.8	90.0	89.7	87.3	87.9	90.2	89.6	87.6	87.7	90.3	3.0	0.2	301
207.207A												
68.3	68.1	67.7	65.5	65.0	65.1	64.8	63.1	62.8	63.0	0.4	-3.3	4
59.9	59.2	56.1	55.2	55.4	55.0	55.2	53.2	52.3	53.0	1.3	-3.8	401.402
63.3	63.0	52.8	61.2	61.3	61.4	61.2	59.2	59.1	59.2	0.2	-3.6	413
80.4	80.7	81.0	77.9	77.5	78.0	77.1	76.0	76.0	75.9	-0.1	-2.6	418
207.207A												
103.6	105.8	105.7	104.5	104.2	106.1	105.9	105.0	105.4	106.8	1.3	0.6	5
111.5	114.2	114.4	113.7	113.8	116.3	116.3	115.2	116.2	117.1	0.7	0.6	501
104.8	107.1	106.9	101.5	100.9	104.2	103.6	103.4	102.8	105.3	2.4	1.0	502
95.7	97.5	97.1	96.3	95.6	95.7	96.3	95.5	95.6	97.3	1.6	0.7	503
207.207A												
127.7	132.6	130.4	130.4	132.2	137.0	134.0	132.1	133.5	137.0	2.6	0.0	6
108.4	112.5	114.2	111.0	113.5	114.8	114.9	114.4	114.1	118.4	3.7	3.1	601
120.3	122.5	121.1	118.5	117.2	117.4	118.5	118.0	118.9	123.7	4.0	5.3	605
96.6	99.3	98.1	95.7	97.3	100.1	98.1	96.2	95.7	97.1	1.5	-3.0	607
74.1	73.7	73.2	73.8	74.6	75.5	74.3	74.3	74.2	75.0	1.1	-0.6	608.610
161.2	166.8	165.1	167.0	170.4	178.1	173.2	170.8	174.2	179.4	3.0	0.7	611
207.207A												
95.6	97.6	96.9	95.1	95.0	96.8	97.2	95.6	96.5	98.9	2.5	2.1	7
99.3	102.5	100.6	96.8	97.6	100.5	100.3	98.7	100.1	101.7	1.7	1.2	701
83.9	85.0	85.6	84.5	84.0	85.6	85.8	85.7	85.1	91.0	6.9	6.2	707
100.6	101.4	102.0	101.5	100.7	101.6	102.1	100.3	101.4	102.3	1.0	0.8	709

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND. 1987 GEGEN 1986	1987 1.- 3. VJ	1988 1.- 3. VJ	VERAEND. 1.-3. VJ 1988 GEGEN 1.-3. VJ 1987
0-7	HANDWERK INSGESAMT	143.1	148.1	3.4	137.7	147.1	6.8
2	VERARBEITENDES GEWERBE	142.5	147.5	3.5	141.1	149.3	5.8
22	DARUNTER:						
22	GEWINNUNG U. VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN, FEINKERAMIK, GLAS	115.1	115.1	-0.0	106.3	116.4	9.5
UND ZWAR:							
222	VERARB.V. STEINEN U. ERDEN (O. GROBK., SCHLEIFM.)	115.2	115.1	-0.0	106.5	116.5	9.4
23	METALLERZEUGUNG U. -BEARBEITUNG	153.4	162.4	6.8	150.9	153.2	1.6
DARUNTER:							
2391	SCHLOSSEREI, SCHMIEDEREI U.AE., ANG	176.3	190.7	8.1	176.1	177.9	1.0
2395	REPARATURWERKSTAETTEN FUER LANDMASCHINEN	111.8	111.4	-0.4	105.3	106.9	3.4
24	STAHL-, MASCHINEN-U. FAHRZEUGBAU, H.V. ADV-EINR.	174.3	186.4	6.9	180.3	193.1	7.1
DARUNTER:							
240	H.V. STAHL-U. L.METALLKONSTRUKT., WEICHENBAU	153.7	162.1	5.5	146.3	169.9	16.1
242	MASCHINENBAU	194.2	203.8	4.9	194.9	205.0	5.2
2491	REP.V. KRAFTFAHRZEUG., FAHRRAD., LACKIERUNG	170.6	184.2	6.0	180.5	192.7	6.8
25	ELEKTROTECHNIK, FEINMECHANIK, H.V. EBM-WAREN USW.	159.4	162.8	2.1	153.1	171.4	11.9
DARUNTER:							
250	ELEKTROTECHNIK	154.6	154.2	-0.3	148.4	154.2	6.1
252	FEINMECHANIK, OPTIK	172.0	176.1	2.4	168.2	194.3	15.6
259	REPARATUR V. GEbraUCHSGUETERN D. UNTER-ABT. 25	128.2	140.0	9.2	123.4	136.1	10.3
26	HOLZ-, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE	136.7	143.3	4.9	132.7	142.0	7.0
DARUNTER:							
2611	H.V. BAUELEMENTEN A. HOLZ (O. FERTIGTEILBAUTEN)	134.6	139.9	3.9	125.8	136.5	8.8
2613/4	H.V. HOLZMOEBELN U. SONSTIGEN HOLZWAREN	125.4	130.9	4.4	123.0	131.2	6.7
2681	DRUCKEREI	190.8	205.5	7.7	193.1	202.9	5.1
27	LEDER-, TEXTIL- UND BEKLEIDUNGSGEWERBE	100.7	98.0	-2.7	87.9	86.7	-1.4
DARUNTER:							
276	BEKLEIDUNGSGEWERBE	99.0	96.7	-2.4	85.6	83.8	-2.1
279	REP.V. SCHUHEN, GEbraUCHSGUETERN A. LEDER U.AE.	108.6	105.4	-2.9	99.7	103.9	4.2
28/9	ERNAEHRUNGSGEWERBE, TABAKVERARBEITUNG	118.7	118.6	-0.1	115.8	118.8	2.6
DARUNTER:							
284	H.V. BACKWAREN	140.6	141.7	0.8	138.5	142.4	2.8
2914	FLEISCHVERARBEITUNG(OH. TALGSCHMELZEN U.AE.)	106.6	106.0	-0.7	103.4	105.8	2.3
3	BAUGEWERBE	137.6	142.1	3.3	124.9	135.2	8.2
DAVON:							
30	BAUHAUPTGEWERBE 2)	132.0	134.9	2.2	117.0	129.6	10.7
31	AUSBAUGEWERBE	144.6	151.3	4.6	135.0	142.4	5.5
DARUNTER:							
3101	KLEMPNEREI, GAS-U. WASSERINSTALLATION	127.0	133.8	5.4	119.1	123.8	4.0
3103	INST.-V. HEIZUNGS-, KLIMA- U. GESENDSH. TECHN. ANL.	150.7	155.8	3.4	137.0	145.9	6.5
3105	ELEKTROINSTALLATION	156.6	166.4	6.3	149.6	155.6	4.0
31621	GLASERGEWERBE	152.6	160.7	5.3	142.0	150.4	5.9
31624/7	MALER- U. LACKIERERGEWERBE, TAPETENKLEBEREI	149.0	154.5	3.6	137.6	146.9	6.8
31631	BAUTISCHLEREI	133.8	141.5	5.8	126.7	131.4	3.7
3165	FUSSBODEN-, FLIESEN- U. PLATTENLEGEREI	122.3	125.1	2.3	113.2	123.5	9.1
4	HANDEL	156.3	161.5	3.3	155.5	166.8	7.3
DARUNTER:							
43	EINZELHANDEL (EH)	159.6	166.3	3.6	159.2	171.4	7.6
DAVON:							
431	EH.M. NAHRUNGSMITTELN, GETRAENKEN, TABAKWAREN	168.6	169.6	0.7	167.1	170.3	1.9
432	EH.M. TEXTILIEN, BEKLEIDG., SCHUHEN, LEDERWAREN	86.7	85.7	-3.4	77.9	75.4	-3.1
434	EH.M. ELEKTROTECHN. ERZEUGNISSEN, MUSIKINST.	141.6	138.5	-2.2	121.5	126.8	4.3
438	EH.M. FAHRZEUGEN	189.9	200.3	5.5	197.1	216.0	9.6
433,							
435-437,							
439	UEBRIGER EINZELHANDEL	107.9	109.2	1.2	99.0	104.2	5.2
7	DIENSTLEISTUNGEN V. UNTERNEHMEN U. FR. BERUFEN	163.4	169.4	3.7	166.1	174.2	4.9
DARUNTER:							
73	WAESCHL., KOERPERPFLG. U. A. PERSOENL. DIENSTL. UND ZWAR:	146.6	150.4	2.6	147.8	152.8	3.4
731	WAESCHEREI, REINIGUNG	116.5	120.4	3.4	116.4	121.5	2.6
7351	FRISEURGEWERBE	157.0	160.6	2.3	155.3	164.1	3.7
7391	FOTOGRAFISCHES GEWERBE	126.3	131.1	3.8	126.1	128.4	1.8
74	GEBAEUDEREINIG., ABFALLBES. U.A. HYGIEN. EINR.	192.3	202.2	5.2	197.6	211.0	6.7
DARUNTER:							
7419	SONST. GEBAEUDEREINIGUNG U. AE. (O. FASSADEN)	192.7	202.8	5.2	198.4	211.6	6.7

*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

**) BASIS JEWELLS: VJ D 76/100, MJ D 76/100, JAHR 76/100.

1) SYSTEMATIK DER WIRTSCHAFTSWEIGE (WZ) REV., FASSUNG FUER DIE HANDWERKSZAHLUNG 1977 (KURZBEZEICHNUNGEN).

2) FUER DAS HANDWERKLICHE BAUHAUPTGEWERBE WERDEN JEWELLS DIE ANGABEN DER MONATLICHEN
BERICHTERSTATTUNG IM BAUGEWERBE UEBERONOMEN.

NR. DER SYSTE- MATIK 1)	GEWERBEGLIEDERUNG	1986	1987	VERAEND.	1987 1.-3. VJ	1988 1.-3. VJ	VERAEND.
				1987 GEGEN 1986			1988 GEGEN 1.-3. 1987
1-7	HANDWERK INSGESAMT	143.1	148.1	3.4	137.7	147.1	6.8
1	BAU- UND AUSBAU GEWERBE DARUNTER:	132.2	134.7	1.8	117.9	129.7	10.0
101, 102	MAURER, BETON-, STAHLBETONBAUER UND STRASSENBAUER 2)	129.4	130.0	0.4	112.9	124.3	10.2
105	ZIMMERER 2)	107.6	116.1	7.8	102.5	104.9	2.4
106	DACHDECKER 2)	145.1	153.9	6.0	127.5	139.3	9.3
109	FLIESEN-, PLATTEN- UND MOSAIKLEGER	112.5	114.2	1.6	103.4	111.1	7.5
110	BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLER	100.7	100.9	0.2	93.2	105.0	12.6
113	STEINMETZEN UND STEINBILDHAUER	136.8	136.3	-0.2	125.8	137.0	8.9
114	STUKKATEURE 2)	148.5	150.4	1.3	133.0	152.6	14.7
115	MALER UND LACKIERER	150.3	155.4	3.4	139.7	146.6	5.4
2	METALLGEWERBE DARUNTER:	163.3	173.0	6.0	163.0	173.9	6.6
201	SCHMIEDE	127.6	120.6	-5.5	112.4	114.5	1.9
202	SCHLOSSER	165.7	181.1	8.6	165.5	177.5	7.3
204	MASCHINENBAUER (MUEHLENBAUER)	198.6	205.7	3.5	196.2	211.7	7.9
207, 207A	MECHANIKER (NAEHMASCHINEN-, ZWEIRADMECH.)	143.7	146.5	1.8	146.9	159.4	8.5
209	KRAFTFAHRZEUGMECHANIKER	187.4	203.0	8.3	199.7	215.6	7.9
211	LANDMASCHINENMECHANIKER	120.5	119.5	-0.8	115.3	118.2	2.6
214, 215	KLEMPNER, GAS- UND WASSERINSTALLATEURE	123.7	129.4	4.6	115.3	119.8	4.0
216	ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAUER	157.5	162.9	3.4	143.5	163.5	8.9
218	ELEKTROINSTALLATEURE	148.5	156.4	5.4	140.6	146.1	3.7
222	RADIO- UND FERNSEHTECHNIKER	142.7	144.0	0.9	126.9	134.8	5.9
223	UHRMACHER	117.8	121.6	3.2	98.4	103.8	5.5
3	HOLZGEWERBE DARUNTER:	134.7	140.0	3.9	127.9	137.1	7.1
301	TISCHLER	134.0	139.4	4.0	127.5	136.5	7.1
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE DARUNTER:	102.7	101.2	-1.4	94.6	95.5	0.9
401, 402	HERRENSCHNEIDER, DAMENSCHNEIDER	88.1	80.7	-8.4	77.6	77.6	-0.1
413	SCHUMMACHER	103.7	102.1	-1.6	95.9	96.3	0.4
418	RAUMAUSTATTER	107.7	108.6	0.8	100.5	102.0	1.6
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE DARUNTER:	121.3	120.7	-0.4	118.0	120.8	2.4
501	BAECKER	140.8	142.0	0.9	139.2	142.5	2.5
502	KONDITOREN	142.9	140.6	-1.6	136.0	137.6	1.2
503	FLEISCHER	111.1	110.0	-1.0	107.5	110.1	2.4
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE DARUNTER:	160.7	164.4	2.3	159.8	175.0	9.5
601	AUGENOPTIKER	152.7	161.2	5.6	153.0	172.0	12.4
605	ZAHNTECHNIKER	155.4	152.5	-2.5	145.2	161.7	25.1
607	FRISEURE	155.9	158.7	1.8	156.5	162.1	3.6
608, 610	TEXTILREINIGER	117.7	118.8	0.9	116.9	119.8	2.5
611	GEBAEUDEREINIGER	192.8	202.4	4.9	198.2	210.8	6.4
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE UND SONSTIGE GEW.	153.6	161.7	5.2	149.3	157.4	5.4
701	GLASER	139.5	146.5	5.0	129.8	139.8	7.7
707	FOTOGRAFEN	121.8	126.3	2.9	120.0	123.2	2.7
709	BUCHDRUCKER, SCHRIFTSETZER, DRUCKER	193.9	206.8	6.7	194.3	203.9	4.9

*) OHNE DEN UMSATZ DER HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE, OHNE UMSATZSTEUER.

**) BASIS JEWELLS: VJ D 76*100, HJ D 76*100, JAHR 76*100.

1) NACH DEM VERZEICHNIS DER GEWERBE, DIE ALS HANDWERK BETRIEBEN WERDEN KOENNEN (ANLAGE A DER HANDWERKSORDNUNG).

2) DIE ANGABEN FUER DIE POSITIONEN WERDEN DER MONATLICHEN BERICHTERSTATTUNG IM BAUMAHPGEWERBE IN DER GLIEDERUNG
NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN ENTNOMMEN UND NACH GEWERBEZWEIGEN UMGESCHLUESSELT.

(MESSZAHLEN *)

ZWEIGEN
* 100 **)

												VERÄNDERUNG IN %	
1986 2.VJ	1986 3.VJ	1986 4.VJ	1987 1.VJ	1987 2.VJ	1987 3.VJ	1987 4.VJ	1988 1.VJ	1988 2.VJ	1988 3.VJ	1988 GEGEN 2. VJ 1986	3. VJ 1988 GEGEN 3. VJ 1987	NR. DER SYSTE- MATIK 1)	
141.1	146.9	172.1	115.1	145.3	152.6	179.2	126.6	153.9	160.7	4.4	5.3	1-7	
124.1	151.0	181.3	72.7	125.4	155.6	185.0	90.9	137.2	160.9	17.2	3.4	1	
120.9	180.2	181.2	64.5	120.0	154.1	181.3	82.9	132.2	157.9	19.4	2.5	107	
95.0	123.5	150.2	68.7	105.1	133.7	156.8	68.4	111.1	135.2	21.7	1.2	105	
125.7	176.8	207.9	65.7	140.6	176.1	233.2	65.5	159.5	192.7	20.7	9.4	106	
105.4	121.0	146.2	80.6	105.6	122.9	146.8	80.3	115.0	128.0	11.3	4.1	109	
111.5	119.6	122.8	44.5	113.5	121.6	123.7	66.2	121.4	127.3	4.8	4.7	110	
170.5	146.5	163.5	82.1	175.8	149.5	167.9	82.9	175.9	152.2	-13.5	1.8	113	
141.7	162.4	191.4	95.7	141.9	161.3	202.9	117.0	163.0	177.7	9.9	10.2	114	
139.2	164.9	196.9	103.9	144.1	171.1	202.6	115.2	153.1	176.6	15.3	3.2	115	
166.3	160.7	190.4	143.3	174.7	171.1	203.0	154.7	185.0	161.9	-1.7	6.3	2	
129.0	129.9	149.9	96.5	118.9	121.8	145.4	102.7	120.4	120.5	0.1	-1.1	201	
156.3	166.0	208.2	142.1	172.4	182.0	227.8	156.5	181.8	194.3	6.9	6.8	202	
204.3	196.9	220.6	184.9	200.9	202.6	234.1	200.6	219.1	215.4	-1.7	6.2	204	
163.5	152.8	145.1	115.2	169.4	156.2	145.1	129.1	184.0	185.1	-10.3	5.7	207, 207A	
204.3	181.1	197.1	176.0	224.2	198.9	213.0	191.1	237.9	217.7	-8.5	9.5	209	
131.8	129.0	125.3	86.9	132.6	126.4	132.3	90.9	134.3	129.4	-3.6	2.4	211	
115.9	124.8	162.5	94.8	117.6	133.4	171.8	101.4	124.3	133.8	7.6	0.3	214, 215	
140.6	159.3	212.6	125.6	141.7	163.2	221.2	138.0	151.6	170.8	12.7	4.7	216	
137.4	146.7	185.6	126.7	142.6	183.2	203.3	131.4	149.3	157.7	5.6	2.9	218	
125.6	126.2	189.4	133.7	117.2	129.9	195.1	142.5	126.1	134.8	6.9	3.8	222	
99.4	101.6	179.1	92.1	98.8	104.4	191.2	99.3	103.0	109.2	6.1	4.6	223	
128.1	131.9	170.5	112.7	134.2	136.9	176.0	122.6	142.4	146.1	2.6	6.7	3	
127.4	131.4	169.3	112.4	133.6	136.4	176.0	122.3	141.8	145.4	2.6	6.6	301	
102.3	98.5	122.5	85.7	100.9	97.2	121.0	88.5	100.1	97.7	-2.4	0.5	4	
86.8	85.4	97.6	77.4	76.6	78.9	89.7	76.9	74.6	81.2	-8.8	2.9	401, 402	
110.9	99.0	120.1	82.1	110.0	95.6	120.6	88.7	107.5	95.6	-11.1	0.0	413	
103.9	103.4	133.4	90.8	105.9	104.8	133.1	94.6	105.5	105.0	-1.4	0.2	418	
121.0	120.6	128.2	113.9	120.2	119.9	129.0	116.8	120.6	125.0	3.6	4.2	6	
141.0	140.8	147.7	134.8	141.2	141.4	150.5	140.6	143.3	144.0	0.4	1.6	501	
139.2	142.4	156.0	129.9	141.6	136.4	154.5	138.3	136.3	138.1	1.3	1.2	502	
110.9	110.1	117.7	103.7	109.4	108.2	117.8	104.8	109.5	115.9	5.9	6.1	503	
162.2	159.4	168.7	152.5	163.4	163.5	178.4	167.3	176.1	181.7	3.2	11.1	6	
151.4	154.5	169.9	145.5	154.2	159.3	185.7	165.3	169.9	180.9	6.5	13.6	601	
167.2	142.5	159.4	140.8	153.2	141.5	174.5	167.2	162.1	195.6	7.4	36.2	606	
156.2	167.2	161.3	148.3	160.7	160.5	165.4	168.5	162.1	165.6	2.1	3.2	607	
123.8	115.0	121.6	108.6	123.2	118.9	124.4	115.0	123.9	120.6	-2.7	1.4	608, 636	
168.5	196.8	203.7	190.1	197.9	206.5	214.9	200.9	215.4	216.0	0.3	4.6	611	
147.3	155.3	183.4	138.3	150.6	161.9	198.6	142.7	159.8	169.5	6.1	4.8	7	
126.7	141.6	186.1	110.0	132.3	147.3	198.3	117.4	143.3	158.6	10.6	7.8	701	
121.7	128.9	135.6	104.0	121.6	134.4	141.1	111.1	124.4	134.1	7.8	-0.2	707	
191.4	191.6	213.6	187.9	194.1	200.6	244.5	196.3	205.6	209.5	1.9	4.4	709	

BESCHAFTIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN *)

5.1 MESSZAHLEN 1976 = 100

3. VJ. 1986

NR. DER SYSTE- MATIK	WIRTSCHAFTSGLIEDERUNG GEWERBEGLIEDERUNG	BUND	SCHH	HMB	NOSA	BRM	NW	HESS	RHPF	BAWUE	BAY	SAAR	BLN(W)

B E S C H A F T I G T E 1)

HANDWERK INSGESAMT	99.2	101.5	93.3	104.2	82.2	93.8	97.3	91.7	101.6	102.9	102.1	111.8
--------------------	------	-------	------	-------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN

2	VERARBEITENDES GEWERBE	97.4	117.2	89.5	105.2	87.6	93.1	90.4	95.9	100.3	97.6	103.5	90.2
3	BAUGEWERBE	87.2	79.7	73.7	81.0	67.4	79.5	88.6	81.7	95.1	95.4	92.8	115.4
4	HANDEL	103.0	76.8	148.0	149.7	72.8	92.8	145.4	49.5	83.5	104.5	102.4	138.0
7	DIENSTLEISTG. VON UNTERNEHMEN UND FREIEN BERUFEN	139.2	152.1	122.2	165.3	114.9	131.9	124.2	132.2	149.4	143.9	122.5	134.3

GEWERBEGRUPPEN

1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	83.8	77.8	62.8	77.4	68.9	75.9	81.0	83.0	89.6	93.1	90.9	114.8
2	METALLGEWERBE	99.8	107.8	97.9	111.0	75.6	90.3	101.4	94.1	99.4	104.1	107.7	111.3
3	HOLZGEWERBE	90.8	95.9	77.3	93.8	90.0	82.1	84.7	80.0	99.2	102.7	73.6	63.0
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	63.0	68.5	66.7	61.5	63.7	61.2	51.1	58.2	61.9	71.1	56.8	55.3
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	105.8	117.2	98.0	108.4	97.8	105.0	120.2	86.7	113.5	103.3	112.7	93.6
6	GEWERBE FUER GESENDSCHAFTS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	137.0	147.3	119.6	163.0	109.5	131.3	124.7	130.4	145.9	138.4	121.5	134.0
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	98.9	104.3	93.0	107.0	80.1	96.3	91.1	76.1	108.3	96.7	121.9	99.6

U M S A T Z 2)

HANDWERK INSGESAMT	160.7	159.3	135.2	169.5	124.7	145.1	169.8	155.3	167.6	179.8	164.3	173.1
--------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN

2	VERARBEITENDES GEWERBE	156.1	180.8	141.5	157.6	125.8	150.6	151.7	173.7	154.6	160.5	161.6	125.7
3	BAUGEWERBE	162.2	140.8	121.0	154.5	120.1	136.6	168.9	157.8	172.2	201.4	169.8	210.5
4	HANDEL	167.2	107.2	146.8	270.9	128.7	151.7	244.7	66.8	122.3	184.6	163.2	216.8
7	DIENSTLEISTUNGEN VON UNTERNEHMEN UND FREIEN BERUFEN	179.5	193.6	153.2	186.1	135.5	157.2	172.6	177.2	222.7	184.5	149.3	176.3

GEWERBEGRUPPEN

1	BAU- UND AUSBAUGEWERBE	160.9	143.5	103.9	158.1	139.1	136.4	184.5	161.8	160.1	200.8	173.5	222.3
2	METALLGEWERBE	181.9	193.6	157.0	216.0	123.8	167.4	190.8	183.2	170.5	197.6	191.7	183.5
3	HOLZGEWERBE	146.1	152.1	127.5	159.1	132.9	130.6	135.3	129.6	146.9	180.3	105.9	90.2
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	97.7	89.2	113.9	92.0	104.8	92.7	91.4	102.0	86.9	117.9	79.2	71.9
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	125.0	134.8	119.5	116.4	102.7	120.6	179.4	102.0	118.6	124.5	138.0	92.7
6	GEWERBE FUER GESENDSCHAFTS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	181.7	186.9	151.3	197.4	135.8	167.8	176.6	186.6	208.6	182.7	166.4	177.6
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	169.6	171.6	159.8	134.7	105.7	166.5	156.4	104.9	190.7	176.4	194.9	192.3

*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE

1) AM 30.09.1975 = 100

2) VIERTELJAHRDURCHSCHNITT 1976 = 100

BESCHAETIGTE UND UMSATZ NACH LAENDERN *)

5.2 VERAENDERUNGEN GEGENUEBER VORJAHRESZEITRAUM

3. VI. 1986

NR. DER SYSTE- MATIK	WIRTSCHAFTSGELEIDERUNG GEWERBEGELEIDERUNG	BUND	SCHH	HMB	NDSA	BRM	NW	HESS	RHPP	BAMUE	BAY	SAAR	BLN(W)
B E S C H A E F T I G T E													
	HANDELWK INSGESAMT	-0.2	-0.6	-2.2	2.6	-0.9	-0.7	-0.1	-3.5	-0.4	-0.0	1.0	-0.7
	WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN												
2	VERARBEITENDES GEWERBE	0.7	1.2	1.2	5.4	-1.1	0.8	2.0	-0.5	-0.2	-0.5	0.3	-2.6
3	BAUGEWERBE	-1.7	-1.7	-8.2	-0.6	-2.4	-1.6	-2.0	-8.3	-1.0	-1.1	3.2	-0.4
4	HANDEL	3.6	-7.4	1.9	16.8	-1.2	1.4	-1.2	-16.6	-0.6	5.5	0.6	24.0
7	DIENSTLEISTG. VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	-0.1	-1.1	0.0	-0.6	2.1	-1.7	0.3	3.6	1.2	0.8	-1.3	-0.7
	GEWERBEGRUPPEN												
1	BAU- UND AUSBAU GEWERBE	-1.9	-2.3	-11.9	-1.3	-3.7	-1.1	-2.7	-5.2	-1.4	-1.6	3.2	-2.3
2	METALLGEWERBE	0.8	0.6	-1.9	7.8	-0.6	-1.2	0.1	-4.6	-0.2	1.9	2.1	2.0
3	HOLZGEWERBE	0.2	-0.9	-2.0	3.3	1.4	1.6	-1.9	-7.9	0.1	0.3	-1.1	-0.2
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	-3.3	-0.9	-3.7	-3.0	-1.9	-1.7	-6.7	-3.1	-5.3	-1.6	-3.0	-13.2
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	0.6	1.0	6.0	1.8	-4.5	1.0	6.1	-4.5	0.1	-1.1	-0.6	-0.7
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	0.0	-0.9	0.7	0.2	1.7	-1.3	0.2	4.2	1.4	0.3	-1.7	-0.7
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	2.1	0.1	-1.6	28.1	12.0	3.1	-1.2	-4.5	-0.3	1.1	3.8	1.3
	U M S A T Z												
	HANDELWK INSGESAMT	5.3	3.9	-2.0	9.1	3.8	6.0	8.9	1.2	4.8	4.4	3.6	3.8
	WIRTSCHAFTSABTEILUNGEN												
2	VERARBEITENDES GEWERBE	7.0	8.7	4.1	8.5	7.8	9.6	15.4	7.2	8.1	2.9	3.2	-0.9
3	BAU GEWERBE	3.2	-1.2	-11.7	4.1	3.4	3.5	4.4	-4.6	4.7	4.7	6.6	6.4
4	HANDEL	6.8	-6.0	1.8	27.0	-0.4	1.1	5.6	-12.3	4.6	6.4	-0.1	17.4
7	DIENSTLEISTUNGEN VON UNTER- NEHMEN UND FREIEN BERUFEN	3.6	3.8	6.6	2.9	-0.6	2.7	2.6	4.0	3.4	5.5	-2.1	3.6
	GEWERBEGRUPPEN												
1	BAU- UND AUSBAU GEWERBE	3.4	-1.1	-18.8	7.8	6.3	4.1	2.6	-3.4	3.6	4.9	6.0	4.4
2	METALLGEWERBE	6.3	5.8	3.5	13.3	2.8	8.5	5.7	4.2	4.5	4.6	3.7	8.0
3	HOLZGEWERBE	6.7	6.3	-4.3	5.8	6.2	4.8	3.9	-1.6	11.1	10.7	2.3	-4.3
4	BEKLEIDUNGS-, TEXTIL- UND LEDERGEWERBE	0.5	-3.6	5.1	6.1	24.6	4.8	-2.4	9.0	0.4	-3.5	2.1	-7.4
5	NAHRUNGSMITTELGEWERBE	4.2	6.6	-2.6	0.8	-1.0	1.4	34.7	-1.2	3.0	-0.9	0.8	-4.6
6	GEWERBE FUER GESUNDHEITS- UND KOERPERPFLEGE SOWIE REINIGUNGSGEWERBE	11.1	12.7	11.8	12.7	8.4	11.8	6.6	16.6	10.6	11.3	5.2	7.8
7	GLAS-, PAPIER-, KERAMISCHE SOWIE SONSTIGE GEWERBE	4.8	-2.4	3.4	4.0	-5.5	6.5	4.9	-8.8	8.4	3.6	0.9	7.0

*) OHNE HANDWERKLICHEN NEBENBETRIEBE

SAISONBEREINIGUNG *) NACH WIRTSCHAFTSWEIGEN

6 HANDEWK INSGESAMT

6.1 BESCHAFTIGTE 1) DES HANDEWK

1000

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE		SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG		GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL	GEGENUEBER	VORQUARTAL	
1981	1	3863.6	-0.6	-2.3	3929.7	-0.1
	2	3885.2	-0.3	0.6	3909.2	-0.5
	3	3953.3	-1.0	1.7	3882.0	-0.7
	4	3885.9	-2.2	-2.2	3845.6	-0.9
1982	1	3748.4	-3.0	-3.1	3825.0	-0.5
	2	3773.6	-2.9	0.7	3790.0	-0.9
	3	3839.3	-2.9	1.7	3759.7	-0.8
	4	3760.1	-2.7	-2.1	3737.5	-0.6
1983	1	3616.8	-3.5	-3.6	3708.0	-0.8
	2	3714.7	-1.6	2.7	3729.4	0.6
	3	3818.2	-0.5	2.6	3735.2	0.2
	4	3762.0	0.1	-1.6	3734.0	0.0
1984	1	3661.1	1.2	-2.7	3756.8	0.6
	2	3714.6	0.0	1.6	3734.3	-0.6
	3	3804.6	-0.4	2.4	3718.2	-0.4
	4	3746.7	-0.4	-1.5	3711.4	-0.2
1985	1	3572.6	-2.4	-4.6	3678.1	-0.9
	2	3644.5	-1.9	2.0	3653.9	-0.4
	3	3748.7	-1.5	2.9	3656.7	-0.2
	4	3673.3	-2.0	-2.0	3625.9	-0.6
1986	1	3515.6	-1.6	-4.3	3631.2	-0.1
	2	3617.9	-0.7	2.9	3630.8	0.0
	3	3719.8	-0.8	2.8	3627.4	-0.1
	4	3656.9	-0.2	-1.4	3632.1	0.1
1987	1	3511.2	-0.1	-4.2	3627.5	-0.1
	2	3624.1	0.2	3.2	3631.4	0.1
	3	3722.7	0.1	2.7	3633.7	0.1
	4	3667.4	0.0	-1.5	3633.7	0.0
1988	1	3528.4	0.5	-3.6	3643.3	0.3
	2	3635.0	0.3	3.0	3639.8	-0.1
	3	3714.6	-0.2	2.2	3627.6	-0.3

6.2 UMSATZ 2) DES HANDEWK

MILL. DM

JAHR	QUARTAL	ORIGINALWERTE		SAISONBEREINIGTE WERTE		GLATTE KOMPONENTE
		PROZENTUALE VERAENDERUNG		GEGENUEBER		
		VORJ. QUARTAL	VORQUARTAL	GEGENUEBER	VORQUARTAL	
1981	1	65503.9	-0.6	-30.9	79371.6	-1.0
	2	78945.8	3.0	20.5	80032.0	0.8
	3	80387.2	0.7	1.6	80005.6	0.0
	4	93581.4	-1.3	16.4	79809.6	-0.6
1982	1	68341.5	-0.2	-30.2	79125.4	-0.5
	2	77636.3	-1.7	18.8	76556.6	-2.7
	3	78057.8	-2.9	0.6	78556.4	2.6
	4	92328.6	-1.3	18.3	79254.1	0.4
1983	1	66820.6	2.3	-27.6	80021.3	1.0
	2	85838.4	10.6	28.5	84001.9	5.0
	3	77455.7	-0.6	-9.6	79221.2	-5.7
	4	93471.3	1.2	20.7	80242.4	1.3
1984	1	69855.7	4.2	-26.5	82716.3	3.1
	2	80850.4	-5.8	16.1	80526.6	-2.6
	3	82186.9	6.1	1.7	82334.5	2.2
	4	96446.2	3.2	17.3	82317.1	0.0
1985	1	66147.8	-5.0	-31.4	80807.4	-2.1
	2	79927.6	-1.1	20.8	80944.5	0.4
	3	84070.9	2.3	5.2	82266.7	1.6
	4	95879.9	-0.6	14.0	81010.6	-1.6
1986	1	66809.6	1.2	-30.2	83181.0	2.7
	2	83855.8	4.5	26.3	84711.9	1.8
	3	87320.9	3.9	4.1	85203.1	0.6
	4	102310.9	6.7	17.2	86561.9	1.6
1987	1	68445.9	2.3	-33.1	88508.4	-1.2
	2	86386.1	3.0	26.2	87302.4	2.1
	3	90704.8	3.9	8.0	88717.4	1.6
	4	105527.1	4.1	17.4	90320.6	1.8
1988	1	75287.1	10.0	-29.3	92398.6	2.3
	2	91472.0	5.9	21.5	92056.2	-0.4
	3	98541.4	5.3	4.4	93621.7	1.7

*) SAISONBEREINIGUNG (OHNE KALENDERTÄGLICHEN) VON QUARTALSVERTE mit HILFE DES BERLINER VERFAHRENS (VERSION 4).

1) OHNE DIE BESCHAFTIGTEN DER HANDEWKlichen NEBENBETRIEBS. BESCHAFTIGTENSTAND AM JEWELIGEN VIERTELJAHRESSENDE.

2) OHNE DEN UMSATZ DER HANDEWKlichen NEBENBETRIEBS. OHNE UMSATZSTEUER.

II
Insolvenzen im Handwerk*)

Nr. der Syste- matik 1)	Wirtschaftsgliederung <u>Länder</u>	1984	1985	1986	1987	1988			
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
0 - 7	Handwerk insgesamt	2 141	2 112	2 148	1 866	463	381	401	
2	Verarbeitendes Gewerbe	590	603	519	465	125	88	118	
	darunter:								
24	Stahl-, Maschinen- u. Fahrzeugbau, H. v. ADV-Einrichtungen	150	139	129	118	27	26	35	
25	Elektrotechnik, Feinmechanik, H. v. EBM-Waren usw.	79	65	49	51	13	8	18	
26	Holz-, Papier- u. Druckgewerbe	156	181	130	98	32	21	24	
27	Leder-, Textil- u. Bekleidungsgewerbe	58	37	44	41	13	5	5	
28/29	Ernährungsgewerbe, Tabakverarbeitung	49	64	58	51	14	12	18	
3	Baugewerbe	1 107	1 113	1 172	1 027	249	206	217	
30	Bauhauptgewerbe	749	696	694	620	144	123	123	
31	Ausbau gewerbe	358	417	478	407	105	83	94	
4	Handel	196	200	215	160	43	36	32	
7	Dienstleistung v. Unternehmen u. Freien Berufen	216	170	214	192	39	42	34	
0,1,5,6	Übr. Wirtschaftsbereiche	32	26	28	22	7	9	-	
	Schleswig-Holstein	45	65	44	45	12	14	20	
	Hamburg	5	5	4	2	-	-	-	
	Niedersachsen	217	139	196	193	49	48	61	
	Bremen	38	49	52	39	5	10	14	
	Nordrhein-Westfalen	422	469	616	560	143	112	101	
	Hessen	159	116	90	83	22	9	5	
	Rheinland-Pfalz	126	120	93	60	13	12	19	
	Baden-Württemberg	534	468	410	322	90	64	71	
	Bayern	387	443	398	358	85	65	65	
	Saarland	71	106	113	77	10	16	13	
	Berlin (West)	137	132	132	127	34	31	32	

*) Auszug aus der Fachserie 2, Reihe 4.1.
1) Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev.,

Fassung für die Handwerkszählung 1977 (Kurzbezeichnungen).

IV
Auszubildende 1987*)
 Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse nach
 Berufsgruppen, Ausbildungsberufen und Ausbildungsjahren

Nr. der Systematik ¹⁾	Berufsgruppe Ausbildungsberuf	Männlich	Weiblich	Ins- gesamt	Davon im ... Ausbildungsjahr				In neu abge- schlossenem Ausbildungs- verhältnis
					1.	2.	3.	4.	
1 - 7	Handwerk insgesamt	446 131	171 692	617 823	177 280	202 147	202 083	36 313	211 552
1 Bau- und Ausbaugewerbe									
darunter:									
101, 102, 107	Maurer, Beton-, Stahlbeton- und Straßenbauer	19 168	71	19 239	4 751	6 531	7 957	.	7 248
105	Zimmerer	7 237	61	7 298	1 395	2 793	3 110	.	2 793
106	Dachdecker	7 230	98	7 328	2 163	2 385	2 780	.	2 663
109	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger ..	2 166	44	2 210	489	761	960	.	793
110	Betonstein- und Terrazzohauerhersteller ..	74	1	75	18	24	33	.	20
113	Steinmetzen und Steinbildhauer	1 640	169	1 809	576	593	640	.	628
114	Stukkateure	2 080	30	2 110	597	698	815	.	747
115	Maler und Lackierer	31 889	3 055	34 944	10 526	11 860	12 558	.	11 979
2 Metallgewerbe									
darunter:									
201	Schmiede	1 963	16	1 979	564	685	730	.	634
202	Schlosser	23 159	215	23 374	7 128	8 276	7 970	.	8 363
204	Maschinenbauer (Mühlenbauer)	8 795	87	8 882	2 068	2 601	2 363	1 850	2 486
207, 207a	Mechaniker (Nähmaschinen-, Zweiradmechaniker), Kälteanlagenbauer	5 351	212	5 563	1 433	1 635	1 367	1 128	1 676
209	Kraftfahrzeugmechaniker	77 134	795	77 929	24 469	26 531	26 929	.	27 785
211	Landmaschinenmechaniker	9 392	25	9 417	1 873	2 423	2 512	2 609	2 353
214, 215	Klempner, Gas- und Wasserinstallateure	29 155	286	29 441	6 823	7 565	7 668	7 385	8 140
216	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer ..	14 358	82	14 440	4 540	4 834	5 060	.	5 347
218	Elektroinstallateure	48 332	452	48 784	11 651	12 456	12 176	12 501	13 765
222	Radio- und Fernsehtechniker	10 015	235	10 250	2 396	2 753	2 608	2 493	2 934
223	Uhrmacher	236	160	396	103	141	152	.	120
3 Holzgewerbe									
darunter:									
301	Tischler	31 674	2 928	34 602	7 833	12 932	13 837	.	13 691
4 Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe									
darunter:									
401, 402	Herrenschneider, Damenschneider	338	7 144	7 482	2 080	2 763	2 639	.	2 438
413	Schuhmacher	468	129	597	171	209	217	.	201
418	Raumausstatter	2 557	1 493	4 050	1 258	1 408	1 304	.	1 392
5 Nahrungsmittelgewerbe									
darunter:									
501	Bäcker	24 684	4 210	28 894	8 844	9 864	10 186	.	9 716
502	Konditoren	4 875	4 569	9 444	2 947	3 362	3 135	.	3 486
503	Fleischer	16 928	509	17 437	4 760	6 012	6 665	.	5 310
6 Gewerbe für Gesundheits- und Körperpflege sowie Reinigungsgewerbe									
darunter:									
601	Augenoptiker	2 151	4 206	6 357	2 286	2 068	2 003	.	2 408
606	Zahntechniker	4 897	4 965	9 862	2 381	2 711	2 597	2 173	2 596
607	Friseure	4 634	61 585	66 219	21 787	22 518	21 914	.	25 289
608, 610	Textilreiniger	240	462	702	211	219	272	.	225
611	Gebäudefeinfänger	1 423	246	1 669	633	573	463	.	691
7 Glas-, Papier-, keramische und sonstige Gewerbe									
darunter:									
701	Glaser	2 143	188	2 331	744	786	801	.	840
707	Fotografen	1 243	1 721	2 964	1 034	1 031	899	.	1 161
709	Schriftsetzer, Drucker	617	302	919	277	328	314	.	310

*) Auszug aus Fachserie 11, Reihe 3 "Berufliche Bildung".

1) Nach dem Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können (Anlage A der Handwerksordnung).

Hinweise auf ausgewählte Veröffentlichungen von Ergebnissen
für das Handwerk

Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes

Titel	Fach- serie	Reihe	Erschei- nungs- folge
Handwerkszählung 1977 Heft 1 Methodische Einführung; Unternehmen nach Wirtschaftszweigen	4	Sonderheft	
Handwerkszählung 1977 Heft 2 Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen	4	Sonderheft	
Handwerkszählung 1977 Heft 3 Unternehmen nach Gewerbezweigen; Nebenbetriebe	4	Sonderheft	
Handwerkszählung 1977 Regionale Verteilung des Handwerks	4	Sonderheft	
Handwerksberichterstattung Beschäftigte und Umsatz im Handwerk 1978, 1979	4	S. 3	
Handwerksberichterstattung Beschäftigte und Umsatz im Handwerk	4	7.1	vierteljährlich
Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe	4	5.1	jährlich
Arbeiterverdienste im Handwerk	16	3	halbjährlich
Kostenstruktur im Handwerk	2	1.1	vierjährlich

Veröffentlichungen anderer Stellen

Bundesminister für Wirtschaft (BMWi)
Bericht über die Lage des Handwerks im Jahr 1987

Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung (RWI) Essen
RWI Handwerksberichte

Zentralverband des Deutschen Handwerks
Jahresbericht "Handwerk 1987".

Handwerkskammern
Zahl der Betriebe (einschließlich Nebenbetriebe) siehe:
Handwerksrollenstatistik der Handwerkskammern